

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

### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : Borlink LE0511

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

Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος : πρώτη ύλη για τη βιομηχανία πλαστικών

### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής : Borealis AG  
Wagramer Strasse 17-19, 1220 Βιέννη, Αυστρία  
Τηλέφωνο: +43 1 22400 0

Ηλεκτρονική διεύθυνση : [sds@borealisgroup.com](mailto:sds@borealisgroup.com)

### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

+30 10 779 3777 Poisons Information Centre

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα.

### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα.

#### Πρόσθετη Επισήμανση:

EUH210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

EUH208 Περιέχει γπεροξειδίο του τριτοταγούς-βουτυλο-α,α-διμεθυλοβενζυλίου. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το προϊόν καίγεται, αλλά δεν ταξινομείται ως εύφλεκτο.

Borlink αποτελεί εμπορικό σήμα του Borealis group.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

## Borlink LE0511

Έκδοση 3.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
26.09.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης  
03.08.2021

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαΒ) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

### ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

#### 3.2 Μείγματα

Χημικός χαρακτηρισμός : Το προϊόν είναι ένα τροποποιημένο ελαστομερές συμπολυμερούς πολυαιθυλενίου. Περιέχει αιθάλη.

#### Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	Συγκέντρωση (% w/w)
πολυ (2,2,4-τριμεθυλ-1,2-διυδροκινολίνη)	26780-96-1 01-2119486783-23	Aquatic Chronic 3; H412	< 2,5
υπεροξειδίο του τριτοταγούς-βουτυλο-α,α-διμεθυλοβενζυλίου	3457-61-2 222-389-8	Org. Perox. E; H242 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1; H317	< 1
οξικός βινυλεστέρας	108-05-4 203-545-4	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335	< 0,25

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Σε περίπτωση εισπνοής : Απομακρυνθείτε από την έκθεση.  
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Πλύνετε με σαπούνι και πολύ νερό.  
Αν ο ερεθισμός του δέρματος επιμένει, συμβουλευτείτε ένα

## Borlink LE0511

Έκδοση 3.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
26.09.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης  
03.08.2021

||

γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το λιωμένο προϊόν, παγώστε το γρήγορα με κρύο νερό. Μην αφαιρείτε το στερεοποιημένο προϊόν από το δέρμα.

|| Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια

: Ξεπλύνετε προσεκτικά με πολύ νερό, επίσης και κάτω από τα βλέφαρα.  
Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό.

|| Σε περίπτωση κατάποσης

: Πλύνετε το στόμα με νερό.  
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.

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

Συμπτώματα

: Ωστόσο, με την εισπνοή σκόνης μπορεί να προκληθεί ερεθισμός στην αναπνευστική οδό.  
Με την παρατεταμένη εισπνοή υψηλών δόσεων προϊόντων αποσύνθεσης μπορεί να προκληθεί κεφαλαλγία ή ερεθισμός στην αναπνευστική οδό.

||

Η επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει τα ακόλουθα συμπτώματα:  
Τοπικός ερεθισμός

|| Κίνδυνοι

: Επανειλημμένες επαφές μπορεί να οδηγήσουν ιδιαίτερα ευαίσθητα άτομα σε αλλεργικές αντιδράσεις.

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

Μεταχείριση

: Θεραπεία συμπτωμάτων.  
Δεν χρειάζονται συγκεκριμένες οδηγίες.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

: Σύστημα εκτόξευσης νερού, ξηρά χημικά, αφρός ή διοξείδιο του άνθρακα.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

: Άγνωστοι.

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

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

: Κύρια τοξική ουσία στον καπνό είναι το μονοξείδιο του άνθρακα.

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Χρησιμοποιείτε αυτοδύναμη συσκευή προστασίας του αναπνευστικού συστήματος και προστατευτική ενδυμασία.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

### 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού.  
Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.

### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

|| Αποτρέψτε προϊόν από την είσοδο του περιβάλλοντος και αποχετεύσεις.

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Αν το προϊόν χυθεί, καθαρίστε με αναρρόφηση ή σκουπίστε την ποσότητα που χύθηκε. Πρέπει να σκουπίζετε αμέσως όσο προϊόν χυθεί για να αποφύγετε τα ατυχήματα λόγω ολισθηρότητας.

### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.  
Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση βλέπε παράγραφο 13.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Κατά την κατεργασία και τη θερμική επεξεργασία του προϊόντος, μπορεί να εκλυθούν μικρές ποσότητες πτητικών υδρογονανθράκων.  
Πάρτε μέτρα καλού εξαερισμού.  
Μπορεί να χρειαστεί εξαερισμός με τοπική απαγωγή.  
Αποφύγετε την εισπνοή της σκόνης και των αερίων αποσύνθεσης.  
Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.

Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης της σκόνης που προέρχεται από το προϊόν. Όλος ο εξοπλισμός πρέπει να είναι γειωμένος.

|| Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

## Borlink LE0511

Έκδοση 3.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
26.09.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης  
03.08.2021

προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Τακτικός καθαρισμός των εργαλείων, του χώρου εργασίας και της ενδυμασίας.

Όταν χρησιμοποιείται, μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και αμέσως μετά τον χειρισμό του προϊόντος.

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

- Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις ασφάλειας κατά την αποθήκευση.
- Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης : Διατηρείται σε ξηρό χώρο.
- Χρόνος αποθήκευσης : 18 Months
- Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης : 15 - 25 °C

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

- Ειδική χρήση ή χρήσεις : Πρώτη ύλη για συρμάτινες και καλωδιακές εφαρμογές.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

#### Ορια επαγγελματικής έκθεσης

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
Σε ορισμένες ευρωπαϊκές χώρες ισχύει όριο έκθεσης στην αιθάλη σε χώρους εργασίας, αλλά η ουσία αυτή δεν ταξινομείται ως επικίνδυνη., Ωστόσο, επειδή το χημικό είναι ενσωματωμένο σε σταθερό πολυμερές, δεν υπάρχει πιθανότητα έκθεσης, εκτός αν γίνει επεξεργασία του πολυμερούς με τρόπο που θα καταστήσει την έκθεση πιθανή.				
carbon black, undefined	1333-86-4	TWA	3,5 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
		STEL	7 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
paraffin waxes and hydrocarbon waxes	8002-74-2	TWA (Καπνός)	2 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
		STEL (Καπνός)	6 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
οξικός	108-05-4	TWA	5 ppm	GR OEL

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

## Borlink LE0511

Έκδοση 3.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
26.09.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης  
03.08.2021

βινυλεστέρας			17,6 mg/m <sup>3</sup>	
		STEL	10 ppm 35,2 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
		TWA	5 ppm 17,6 mg/m <sup>3</sup>	2009/161/EU
Περαιτέρω πληροφορίες	Ένδεικτικό			
		STEL	10 ppm 35,2 mg/m <sup>3</sup>	2009/161/EU
Περαιτέρω πληροφορίες	Ένδεικτικό			

### DNEL:

Παρατηρήσεις: μη χρησιμοποιήσιμο

### PNEC:

μη χρησιμοποιήσιμο

## 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

### Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Πάρτε μέτρα καλού εξαερισμού.

Μπορεί να χρειαστεί εξαερισμός με τοπική απαγωγή.

### Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών	: Προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφιχτά
Προστασία των χεριών	
Υλικό	: νεοπρένιο
χρόνοι αντοχής	: > 480 min
Πάχος γαντιών	: 0,2 mm
Παρατηρήσεις	: Προστατευτικά γάντια σύμφωνα με EN 374. Παρακαλούμε προσέχετε τις οδηγίες του προμηθευτή γαντιών σχετικά με τη διαπέραση και το χρόνο ρήξεως. Επίσης, λάβετε υπόψη τις ειδικές τοπικές συνθήκες κάτω από τις οποίες χρησιμοποιείται το προϊόν, όπως τον κίνδυνο κοψίματος, απόξεσης και διάρκεια επαφής.
Προστασία του δέρματος και του σώματος	: Ενδυμασία με μακριά μανίκια
Προστασία των αναπνευστικών οδών	: Σε περίπτωση ανάπτυξης σκόνης, χρησιμοποιήστε μια μάσκα σκόνης.
Φίλτρο τύπου	: Τύπος σωματιδίων (P)

**Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**

Γενικές υποδείξεις : Αποτρέψτε προϊόν από την είσοδο του περιβάλλοντος και αποχετεύσεις.

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**

**9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Όψη	: σφαιρίδια
Χρώμα	: μαύρο
Οσμή	: άοσμο
Όριο οσμής	: μη χρησιμοποιήσιμο
pH	: Μη εφαρμόσιμο αδιάλυτο
Περιοχή τήξης	: 100 - 140 °C
Περιοχή ζέσης	: Αποσυντίθεται κατά την θέρμανση.
Σημείο ανάφλεξης	: Μη εφαρμόσιμο, (στερεό)
Ταχύτητα εξάτμισης	: Μη εφαρμόσιμο (στερεό)
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	: Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο.
Ανώτερο όριο έκρηξης	: Μη εφαρμόσιμο
Κατώτερο όριο έκρηξης	: Μη εφαρμόσιμο
Πίεση ατμών	: Μη εφαρμόσιμο (στερεό)
Πυκνότητα	: 1,1 - 1,2 g/cm <sup>3</sup>
Διαλυτότητα (διαλυτότητες) Υδατοδιαλυτότητα	: αδιάλυτο
Συντελεστής κατανομής: n- οκτανόλη/νερό	: Μη εφαρμόσιμο αδιάλυτο
Θερμοκρασία ανάφλεξης	: > 320 °C

## Borlink LE0511

Έκδοση 3.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
26.09.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης  
03.08.2021

Ιξώδες	
Ιξώδες, κινητικό	: Μη εφαρμόσιμο
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Μη εκρηκτικό
Οξειδωτικές ιδιότητες	: Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό.

### 9.2 Άλλες πληροφορίες

δεν υπάρχουν στοιχεία

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1 Αντιδραστικότητα

Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό θερμοπλαστικό χωρίς χημική δραστηριότητα κάτω από τους 140°C. Πάνω από τους 140°C παρατηρείται η προβλεπόμενη διασταυρούμενη αντίδραση.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Άγνωστοι.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Συνθήκες προς αποφυγή : Ακραίες θερμοκρασίες και απευθείας ηλιακό φως.

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή	: Ισχυρά οξειδωτικά μέσα Ισχυρά αναγωγικά μέσα Ισχυρά οξέα και ισχυρές βάσεις
--------------------	---

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Μονοξειδίο του άνθρακος  
Κατά την κατεργασία και τη θερμική επεξεργασία του προϊόντος, μπορεί να εκλυθούν μικρές ποσότητες πτητικών υδρογονανθράκων.



## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

#### Οξεία τοξικότητα

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Παρατηρήσεις: Καμία γνωστή δράση.

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Παρατηρήσεις: Καμία γνωστή δράση.

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Παρατηρήσεις: Καμία γνωστή δράση.

#### Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

#### Προϊόν:

Το υπεροξειδίο που περιέχει η επιφάνεια των κόκκων μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στο δέρμα κατά την παρατεταμένη επαφή του με το προϊόν.

#### Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

#### Προϊόν:

Η επαφή με τα μάτια μπορεί να οδηγήσει σε ερεθισμό.

#### Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση της αναπνοής: Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Προϊόν:

Οδοί έκθεσης: Επαφή με το δέρμα  
Περιέχει μικρές ποσότητες ουσίας κατηγοριοποιημένης ως ερεθιστικό που μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση σε προσωπικό με ευαισθησία.  
Ο χειρισμός του προϊόντος δεν θα πρέπει να επιτρέπεται σε προσωπικό με ευαισθησία σε αυτή την ουσία.

#### Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Καρκινογένεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

## Borlink LE0511

Έκδοση 3.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
26.09.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης  
03.08.2021

### Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

### STOT-εφάπαξ έκθεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

### STOT-επανειλημμένη έκθεση

#### Προϊόν:

Παρατηρήσεις: Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.

### Τοξικότητα αναρρόφησης

#### Προϊόν:

Μη εφαρμόσιμο

### Περαιτέρω πληροφορίες

#### Προϊόν:

Παρατηρήσεις: Το προϊόν δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για τον άνθρωπο. Οι πληροφορίες που δίνονται βασίζονται σε στοιχεία, τα οποία προέρχονται από τα επί μέρους συστατικά.

Παρατηρήσεις: Ωστόσο, με την εισπνοή σκόνης μπορεί να προκληθεί ερεθισμός στην αναπνευστική οδό. Με την παρατεταμένη εισπνοή υψηλών δόσεων προϊόντων αποσύνθεσης μπορεί να προκληθεί κεφαλαλγία ή ερεθισμός στην αναπνευστική οδό.

Παρατηρήσεις: Περιέχει μικρές ποσότητες ουσίας κατηγοριοποιημένης ως ερεθιστικό που μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση σε προσωπικό με ευαισθησία.

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1 Τοξικότητα

#### Συστατικά:

#### **πολυ (2,2,4-τριμεθυλ-1,2-διυδροκινολίνη):**

Τοξικότητα στις δάφνιες και : EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 56 mg/l  
άλλα υδρόβια μαλάκια Χρόνος έκθεσης: 48 h

### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

#### Προϊόν:

Βιοαποδομησιμότητα : Παρατηρήσεις: Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη.

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

**Προϊόν:**

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Δεν συσσωρεύεται σε οργανισμούς.

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

**Προϊόν:**

Κινητικότητα : Παρατηρήσεις: Το προϊόν βυθίζεται στο νερό και δεν διαλύεται., Δεν αναμένεται απορρόφηση στο έδαφος.

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

**Προϊόν:**

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα..

### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

**Προϊόν:**

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Παρατηρήσεις: Το προϊόν δεν θεωρείται επικίνδυνο για το περιβάλλον.

---

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Επαναχρησιμοποιήστε ή ανακυκλώστε το προϊόν, αν δεν είναι μολυσμένο.  
Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ασφάλεια ως καύσιμο.  
Δεν απαιτείται ειδικός έλεγχος των αερίων καύσης αν η καύση τού προϊόντος γίνεται με τον ενδεδειγμένο τρόπο.  
Μάθετε τι προβλέπουν οι σχετικοί κανονισμοί κάθε περιοχής.

|| Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Απορρίπτεται σαν μη χρησιμοποιημένο προϊόν.

## Borlink LE0511

Έκδοση 3.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
26.09.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης  
03.08.2021

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

#### 14.1 Αριθμός ΟΗΕ

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

#### 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

#### 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

#### 14.4 Ομάδα συσκευασίας

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

#### 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

#### 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Παρατηρήσεις : Μη επικίνδυνο υλικό όσον αφορά τους κωδικούς ADR/RID, ADNR, IMDG και IATA-DGR

#### 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC

Παρατηρήσεις : μη χρησιμοποιήσιμο

### ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .

|| Μη εφαρμόσιμο

Άλλες οδηγίες : δεν υπάρχουν στοιχεία

#### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

όχι

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

## Borlink LE0511

Έκδοση 3.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
26.09.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης  
03.08.2021

### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

#### Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H225	: Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H242	: Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.
H315	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H332	: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H351	: Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
H411	: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

#### Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Acute Tox.	: Οξεία τοξικότητα
Aquatic Chronic	: Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών
Carc.	: Καρκινογένεση
Flam. Liq.	: Εύφλεκτα υγρά
Org. Perox.	: Οργανικά υπεροξειδία
Skin Irrit.	: Ερεθισμός του δέρματος
Skin Sens.	: Ευαισθητοποίηση του δέρματος
STOT SE	: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση

#### Περαιτέρω πληροφορίες

Οδηγίες για την εκπαίδευση	: Να παρέχετε επαρκείς πληροφορίες, οδηγίες και εκπαίδευση στους χειριστές.
Άλλες πληροφορίες	: Εκδόθηκε με βάση τον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006, το Παράρτημα II και τις συμπληρωματικές προσαρμογές της. Οι αλλαγές από την τελευταία έκδοση θα τονίζονται στο περιθώριο. Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.
Εκδότης	: Borealis, Group Product Stewardship / Maarit Vakkala
Πηγές των σημαντικών δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας	: Οι πληροφορίες για την ταξινόμηση των συστατικών είναι βασισμένες σε δεδομένα προμηθευτών πρώτων υλών.

### Απαλλακτική ρήτρα

Εξ όσων γνωρίζουμε, οι πληροφορίες στο παρόν έντυπο ήταν ακριβείς και αξιόπιστες κατά την ημέρα της δημοσίευσής τους. Ωστόσο, ουδεμία ευθύνη αναλαμβάνουμε για την ακρίβεια και την πληρότητα των πληροφοριών αυτών.

**Η Borealis δεν παρέχει εγγυήσεις για θέματα που δεν περιγράφονται στο παρόν έντυπο. Κανένα σημείο του παρόντος εντύπου δεν συνιστά εγγύηση όσον αφορά την εμπορευσιμότητα ή την καταλληλότητα των προϊόντων για συγκεκριμένο σκοπό.**

**Ο πελάτης φέρει την ευθύνη επιθεώρησης και δοκιμής των προϊόντων μας ώστε να διασφαλίσει ότι ικανοποιούνται οι απαιτήσεις του ως προς την καταλληλότητά τους για το συγκεκριμένο σκοπό του. Ο πελάτης φέρει την ευθύνη για την ενδεδειγμένη, ασφαλή και νόμιμη χρήση, την επεξεργασία και τη διακίνηση των προϊόντων μας.**

Ουδεμία ευθύνη μπορούμε να αποδεχθούμε όσον αφορά τη χρήση των προϊόντων τής Borealis σε συνδυασμό με άλλα υλικά. Οι πληροφορίες που περιέχει το παρόν έντυπο αφορούν αποκλειστικά και μόνο τα δικά μας προϊόντα όταν δεν χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με υλικά τρίτων.