

## Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.11.2020, Αναθεώρηση 12.11.2020

Έκδοση 01

Σελίδα 1 / 9

### ΤΜΗΜΑ 1: Ταυτοποίηση ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

febi 48441 Γράσο πολλαπλών χρήσεων για εξαρτήματα από  
καουτσούκ νιτριλίου-βουταδιενίου (NBR)  
Αριθμός άρθρου: 48441

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

##### 1.2.1 Σχετικές χρήσεις

γράσο

##### 1.2.2 Μη συνιστώμενες χρήσεις

Κανένας γνωστός.

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

##### Παραγωγος προμηθευτης

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG  
Wilhelmstr. 47  
58256 Ennepetal / ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
Τηλέφωνα ανάγκης +49 2333 911-0  
Fax +49 2333 911-444  
Ιστοσελίδα [www.febi.com](http://www.febi.com)  
E-mail [info@febi.com](mailto:info@febi.com)

##### Τομέας πληροφόρησης

Τεχνικές πληροφορίες [info@febi.com](mailto:info@febi.com)  
Φυλλάδιο στοιχείων ασφαλείας [info@febi.com](mailto:info@febi.com)  
σύμφωνα

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Συμβουλευτικό κέντρο +49 (0)89-19240 (24h) (στους μόνο Αγγλους)

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός των κινδύνων

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος [ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008]

ουδεμία ταξινόμηση.

#### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Το προϊόν δεν πρέπει να επισημάνεται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP).

##### Εικονογράμματα κινδύνου

καμία

##### Προειδοποιητική λέξη

καμία

##### Δηλώσεις επικινδυνότητας

καμία

##### Δηλώσεις προφυλάξεων

καμία

#### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

καμία

##### Φυσικοί/χημικοί κίνδυνοι

Το προϊόν είναι εύφλεκτο.

##### Κίνδυνοι υγείας

Εφαρμογές Υψηλής Πίεσης. Εισαγωγή δια εγχύσεως δια μέσου του δέρματος που είναι το αποτέλεσμα της επαφής με το προϊόν σε υψηλή πίεση αποτελεί ένα εξαιρετικά επείγον ιατρικό περιστατικό.

Η παρατεταμένη ή επανειλημμένη επαφή με το δέρμα χωρίς να συνοδεύεται από κατάλληλο καθαρισμό μπορεί να φράξει τους πόρους του δέρματος με αποτέλεσμα διαταραχές όπως λιπώδης ακμή/πετρελαιοακμή.

Το χρησιμοποιημένο γράσο ενδέχεται να περιέχει επικινδυνές προσμίξεις.

##### Περιβαλλοντολογικοί κίνδυνοι

Δεν περιέχει PBT ή vPvB ουσίες.

##### Άλλοι κίνδυνοι

Περαιτέρω κίνδυνοι δεν διαπιστώθηκαν βάσει της εξέλιξης της επιστήμης.

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

#### 3.1 Ουσίες

δεν είναι διαθέσιμο

## Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.11.2020, Αναθεώρηση 12.11.2020

Έκδοση 01

Σελίδα 2 / 9

### 3.2 Μείγματα

Το προϊόν αποτελεί ένα μείγμα.

#### Σχόλιο συστατικών

Λιπαντικό γράσο που περιέχει ορυκτέλαια υψηλής διύλισης και πρόσθετα.  
Βασικό λάδι υψηλής κατεργασίας (IP 346 DMSO εκχύλισμα < 3%)  
Λίστα SVHC (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Δεν περιέχει ουδεμία ή κάπω του 0,1% των καταλογογραφημένων ουσιών.

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

##### Γενικές οδηγίες

Αλλάξτε τα βρεγμένα ρούχα.

##### Μετά την εισπνοή

Φροντίστε για καθαρό αέρα.  
Σε περίπτωση ενοχλημάτων παροχή ιατρικής θεραπείας.

##### Μετά από την επαφή με το δέρμα

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα ξεπλύνετε καλά με νερό και σαπούνι.  
Αν επιμένει ο ερεθισμός του δέρματος επισκεφθείτε γιατρό.

##### Μετά την επαφή με τους οφθαλμούς

Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε.  
Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

##### Μετά την κατάποση

Αμέσως ζητείστε ιατρική συμβουλή.  
Μην προκαλείτε εμετό.

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

Οι ενδείξεις και τα συμπτώματα λιπώδους ακμής/πετρελαιοακμής ενδέχεταινα περιλαμβάνουν το σχηματισμό φλυκτανών και στιγμάτων πάνω στο δέρματης εκτεθειμένης περιοχής.  
Η κατάποση δύναται να καταλήξει σε ναυτία, εμετό ή/και διάρροια.  
Η τοπική νέκρωση γίνεται αντιληπτή λόγω καθυστερημένης έναρξης του πόνου και βλάβης των ιστών μερικές ώρες μετά από την έγχυση.

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

Συμπτωματική αντιμετώπιση.  
Θέστε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας στη διάθεση του γιατρού.  
Οι τραυματισμοί λόγω έγχυσης υπό υψηλή πίεση απαιτούν άμεση χειρουργική επέμβαση και ενδεχομένως θεραπεία με στερεοειδή ώστε να ελαχιστοποιείται βλάβη των ιστών και η απώλεια λειτουργίας.  
Ενδέχεται να απαιτείται χειρουργική διερεύνηση ώστε να προσδιοριστεί η έκταση της προσβεβλημένης περιοχής, επειδή τα τραύματα εισόδου είναι μικρού μεγέθους και δεν υποδηλώνουν τη σοβαρότητα της υποκείμενης βλάβης. Τα τοπικά αναισθητικά ή οι θερμές εμβαπτίσεις θα πρέπει να αποφεύγονται επειδή δύνανται να συμβάλλουν στην εξιδηση, τον αγγειόσπασμο και την ισχαιμία. Η άμεση χειρουργική αποσυμπίεση, ο καθαρισμός και η απομάκρυνση των ξένων σωμάτων θα πρέπει να πραγματοποιούνται υπό γενική αναισθησία και απαιτείται εκτεταμένη διερεύνηση.

### ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

#### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

##### Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Διοξείδιο του άνθρακα.  
Ακτίνα ψεκασμού νερού.  
Πυροσβεστική σκόνη.  
Αφρός.

##### Για λόγους ασφαλείας ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Πλήρης ακτίνα νερού.

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

Κίνδυνος δημιουργίας τοξικών προϊόντων πυρόλυσης.

## Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.11.2020, Αναθεώρηση 12.11.2020

Έκδοση 01

Σελίδα 3 / 9

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Να χρησιμοποιείται συσκευή αναπνευστικής προστασίας που να είναι ανεξάρτητη από τον αέρα κλιματισμού.

Η αποκομιδή των υπολειμμάτων της πυρκαγιάς και του μολυσμένου νερού κατάσβεσης πρέπει να γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις των τοπικών αρχών.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

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

Ιδιαίτερος κίνδυνος ολίσθησης λόγω του προϊόντος που έχει εκχειλίσει/χυθεί.  
Σχηματίζει μαζί με νερό ολισθηρά επιστρώματα.

### 6.2 Περιβαλλοντικά προστατευτικά μέτρα

Εμποδίστε τη διείσδυση στο αποχετευτικό δίκτυο/στα ύδατα επιφανείας/υπόγεια ύδατα.  
Εμποδίστε την επιφανειακή επέκταση (π.χ. με προχώματα ή με φράγματα ελαίου).

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συλλέξτε μηχανικά.  
Φροντίστε για την αποκομιδή του συλλεγέντος υλικού σύμφωνα με τις διατάξεις.

### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε τμήμα 8+13

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Χρησιμοποιήστε το μόνον σε καλά αεριζόμενες περιοχές.  
Σε περίπτωση κανονικής χρησιμοποίησης δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.  
Το προϊόν είναι εύφλεκτο.  
Προ των διαλειμμάτων και κατά το πέρας της εργασίας πλύνετε τα χέρια σας.  
Προληπτική προστασία του δέρματος με προστατευτική κρέμα για το δέρμα.  
Μην βάζετε στις τσέπες των παντελονιών σας ξεσκονόπανα διαποτισμένα από το προϊόν.  
Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

### 7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Να φυλάσσεται μόνον σε δοχεία πρωτότυπης συσκευασίας.  
Να μην αποθηκεύεται μαζί με οξειδωτικά μέσα.  
Τα δοχεία να διατηρούνται κλεισμένα στεγανά.  
Να προστατεύεται από το ψύχος.  
Να αποθηκεύεται σε δροσερό χώρο. Να αποθηκεύεται σε ξηρό χώρο.

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Βλέπε κεφάλαιο 1.2

## ΤΜΗΜΑ 8: Ελεγχος της έκθεσης στο προϊόν /ατομική προστασία

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

Επίπεδα οριακών τιμών στον αέρα  
για τη θέση εργασίας (GR)

άσχετο

## Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.11.2020, Αναθεώρηση 12.11.2020

Έκδοση 01

Σελίδα 4 / 9

### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Πρόσθετες οδηγίες για τη διαμόρφωση τεχνικών εγκαταστάσεων

Φροντίζετε να επικρατεί επαρκής εξαερισμός στον χώρο εργασίας.  
Θα πρέπει να σημειωθεί το γενικό όριο για το νέφος λαδιού.

Προστασία των οφθαλμών

Εάν υπάρχει κίνδυνος πιπσάλισμα:  
Προστατευτικά γυαλιά. (EN 166:2001)

Προστασία των χεριών

Τα στοιχεία είναι συμβουλευτικά. Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να απευθυνθείτε στον προμηθευτή των γαντιών.  
> 0.4 mm βουτυλικό καουτσούκ, >240 min (EN 374-1/-2/-3).

Προστασία του σώματος

δεν είναι διαθέσιμο

Άλλα μέτρα

Αποφύγετε την επαφή με τους οφθαλμούς και το δέρμα.

Αναπνευστική προστασία

Δεν απαιτείται σε κανονικές συνθήκες.

Θερμικοί κίνδυνοι

δεν είναι διαθέσιμο

Περιορισμός και έλεγχος της έκθεσης στο περιβάλλον

Συμμορφωθείτε με τους ισχύοντες περιβαλλοντικούς κανονισμούς για τον περιορισμό εκκενώσεων στον αέρα, το νερό και το έδαφος.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Μορφή φυραματώδες

Χρώμα ανοικτό καφέ

Οσμή χαρακτηριστική

όριο οσμής δεν είναι διαθέσιμο

Τιμή pH δεν είναι διαθέσιμο

Τιμή pH [1%] δεν είναι διαθέσιμο

Σημείο ζέσεως [°C] Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

Σημείο ανάφλεξης [°C] δεν είναι διαθέσιμο

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο) [°C] Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

Κάτω όριο εκρηκτικότητας ca. 1 Vol.%

Άνω όριο εκρηκτικότητας ca. 10 Vol.-%

Οξειδωτικές ιδιότητες οχι

Πίεση ατμού/αερίου [kPa] < 0.0005 (20°C, 68°F)

Πυκνότητα [g/ml] 0.9(DIN 51757) (15 °C / 59,0 °F)

Πυκνότητα [kg/m³] δεν είναι διαθέσιμο

Διαλυτότητα σε νερού πρακτικά αδιάλυτο

Συντελεστής κορεσμού [η-οκτανόλης/νερού] > 6

Ιξώδες Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

Σχετική πυκνότητα ατμών στον αέρα > 1

Ταχύτητα εξάτμισης άσχετο

Σημείο τήξεως [°C] Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

Αυτανάφλεξη [°C] > 320 (608°F)

Σημείο αποσύνθεσης [°C] Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

### 9.2 Άλλες πληροφορίες

Σημείο στάλαξης: 180 °C

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

### 10.1 Δραστικότητα

Κατά την ενδεδειγμένη χρήση δεν είναι κανένας γνωστός.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Υπό κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος (θερμοκρασία δωματίου) σταθερό.

## Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.11.2020, Αναθεώρηση 12.11.2020

Έκδοση 01

Σελίδα 5 / 9

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Αντιδράσεις με οξειδωτικά μέσα.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Δυνατή θέρμανση  
Ηλιακή ακτινοβολία

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Οξειδοαναγωγικά σώματα

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

#### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

##### Οξεία τοξικότητα

| Προϊόν  |
|---|
| LD50, Από το δέρμα, Κουνέλι: > 5000 mg/kg bw.   |
| LD50, Από το στόμα, Αρουραίος: > 5000 mg/kg bw. |

**Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών** Ελάχιστη ερεθιστική επίδραση.

Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

**Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**

Ελάχιστη ερεθιστική επίδραση.

Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

**Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών**

Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

**STOT-εφάπτας έκθεση**

Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

**STOT-επανειλημμένη έκθεση**

Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

**Προκαλεί μετάλλαξη**

Κανένας μεταλλαξιογόνος χαρακτήρας.

Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

**Τοξικότητα αναπαραγωγής**

Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

**Καρκινογόνο**

Δεν υπάρχουν γνωστές καρκινογόνες ιδιότητες.

Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

**Κίνδυνος αναρρόφησης**

Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

**Γενικές παρατηρήσεις**

Τα αναφερόμενα τοξικολογικά στοιχεία των συστατικών ουσιών προορίζονται για ασκούντες ιατρικά επαγγέλματα, ειδικούς του τομέα της ασφάλειας και της υγειονομικής προστασίας στο χώρο εργασίας, και τοξικολόγους.

**Παρατηρήσεις:** Το χρησιμοποιημένο γράσο ενδέχεται να περιέχει επικίνδυνες προσμίξεις που έχουν συσσωρευτεί κατά τη χρήση. Η συγκέντρωση αυτών των προσμίξεωνθα εξαρτηθεί από τη χρήση και η διάθεση αυτών ενδέχεται να ενέχει κινδύνους για την υγεία και το περιβάλλον.,

Ο χειρισμός ΟΛΟΚΛΗΡΗΣ της χρησιμοποιημένης πιοσότητας γράσου θα πρέπει να παραγματοποιείται με προσοχή και η επαφή με το δέρμα να αποφεύγεται κατά πάντα σε περιοχές όπου υπάρχει η επαφή με το δέρμα.

Παρατηρήσεις: Η έγχυση προϊόντος υπό υψηλή πίεση μέσα στο δέρμα δύναται να οδηγήσει σε περιοχή νέκρωσης, εάν το προϊόν δεν αφαιρεθεί με χειρουργική επέμβαση.

### ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

#### 12.1 Τοξικότητα

| Προϊόν                           |
|----------------------------------|
| EL50, Algae: > 100 mg/l.         |
| LL50, Daphnia magna: > 100 mg/l. |
| LL50, ψάρι: > 100 mg/l.          |

## Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.11.2020, Αναθεώρηση 12.11.2020

Έκδοση 01

Σελίδα 6 / 9

### 12.2 Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Συμπεριφορά σε τμήματα περιβάλλοντος | μη εκτιμημένο                               |
| Αντίδραση σε σταθμούς κάθαρσης       | μη εκτιμημένο                               |
| Βιολογική αποσύνθεση                 | Το προϊόν δεν είναι ευχερώς βιοαποδομήσιμη. |

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Περιέχει συστατικά με δυνατότητα βιοσυσσωρεύσεως.

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Το προϊόν ακινητοποιείται με προσρόφηση στα σωματίδια του εδάφους.

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Βάση των διαθεσίμων πληροφοριών δεν κατατάσσεται ως PBT και vPvB.

### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Το προϊόν δεν διαλύεται στο νερό.

Μην αφήνετε το προϊόν να καταλήξει ανεξέλεγκτα στο περιβάλλον.

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Υπόλοιπα του προϊόντος πρέπει να διατίθενται σύμφωνα με την οδηγία 2008/98/EK για τα απόβλητα και τους εθνικούς και περιφερειακούς κανονισμούς. Για αυτό το προϊόν δεν έχει καθοριστεί αριθμός καταχώρισης αποβλήτων σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων, καθώς είναι ο σκοπός χρήσης από τον καταναλωτή αυτός που επιπρέπει την ταξινόμηση. Εντός της ΕΕ, ο αριθμός καταχώρισης αποβλήτων πρέπει να καθοριστεί σε συνεννόηση με την επιχείρηση διαχείρισης απορριμμάτων.

#### Προϊόν

Μπορεί κατόπιν τήρησης των ισχυουσών διατάξεων και ενδεχομένως μετά από συνεννόηση με τον αρμόδιο διάθεσης και με την αρμόδια αρχή να καί μαζί με οικιακά απορρίμματα. Τηρείται η ΕΟΚική διάταγμα 2011/65/EOK (RoHS) περιορισμού χρήσης καθορισμένων επικινδύνων υλών.

**ΕΚΑ-κωδικός απορρίμματος,  
(ΕΥΡΩΠΑΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ  
ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ)**

120112\*

#### Ακάθαρτες συσκευασίες

Οι μη μολυσμένες συσκευασίες μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν.  
Οι μη μολυσμένες συσκευασίες μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν.

**ΕΚΑ-κωδικός απορρίμματος,  
(ΕΥΡΩΠΑΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ  
ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ)**

150110\* συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

150102

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### 14.1 Αριθμός ΟΗΕ

Οδική μεταφορά σύμφωνα με ADR/RID δεν είναι διαθέσιμο

Εσωτερική ναυσιπλοΐα (ADN) δεν είναι διαθέσιμο

Θαλάσσια μεταφορά κατά IMDG δεν είναι διαθέσιμο

Εναέρια μεταφορά κατά IATA δεν είναι διαθέσιμο

## Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.11.2020, Αναθεώρηση 12.11.2020

Έκδοση 01

Σελίδα 7 / 9

### 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Οδική μεταφορά σύμφωνα με ADR/RID      ΜΗΝ ΤΑΞΙΝΟΜΗΜΕΝΟΣ ΩΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΑΓΑΘΑ

Εσωτερική ναυσιπλοΐα (ADN)      ΜΗΝ ΤΑΞΙΝΟΜΗΜΕΝΟΣ ΩΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΑΓΑΘΑ

Θαλάσσια μεταφορά κατά IMDG      NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Εναέρια μεταφορά κατά IATA      NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

### 14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Οδική μεταφορά σύμφωνα με ADR/RID      δεν είναι διαθέσιμο

Εσωτερική ναυσιπλοΐα (ADN)      δεν είναι διαθέσιμο

Θαλάσσια μεταφορά κατά IMDG      δεν είναι διαθέσιμο

Εναέρια μεταφορά κατά IATA      δεν είναι διαθέσιμο

### 14.4 Ομάδα συσκευασίας

Οδική μεταφορά σύμφωνα με ADR/RID      δεν είναι διαθέσιμο

Εσωτερική ναυσιπλοΐα (ADN)      δεν είναι διαθέσιμο

Θαλάσσια μεταφορά κατά IMDG      δεν είναι διαθέσιμο

Εναέρια μεταφορά κατά IATA      δεν είναι διαθέσιμο

### 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Οδική μεταφορά σύμφωνα με ADR/RID      οχι

Εσωτερική ναυσιπλοΐα (ADN)      οχι

Θαλάσσια μεταφορά κατά IMDG      οχι

Εναέρια μεταφορά κατά IATA      οχι

### 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Αντίστοιχο στοιχείο στα σημεία 6 έως 8.

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

δεν είναι διαθέσιμο

## Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.11.2020, Αναθεώρηση 12.11.2020

Έκδοση 01

Σελίδα 8 / 9

### ΤΜΗΜΑ 15: Σληνοφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις

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

##### ΕΟΚ-ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

2008/98/EK (2000/532/EK); 2010/75; 2004/42/EK; (ΕΚ) 648/2004; (ΕΚ) 1907/2006 (REACH);  
(ΕΕ) 1272/2008; 75/324/EOK ((ΕΚ) 2016/2037); (ΕΕ) 2015/830; (ΕΕ) 2016/131; (ΕΕ)  
517/2014

##### ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ

ADR (2019); IMDG-Code (2019, 39. Amdt.); IATA-DGR (2020)

##### ΛΟΙΠΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ (GR):

- Περιορισμός απασχόλησης
- VOC (2010/75/EK)

μη εκτιμημένο.

δεν είναι διαθέσιμο

0 %

#### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

#### 16.1 Συντομογραφίες και Ακρωνύμια:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
ATE = acute toxicity estimate  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging  
DMEL = Derived Minimum Effect Level  
DNEL = Derived No Effect Level  
EC50 = Median effective concentration  
ECB = European Chemicals Bureau  
EEC = European Economic Community  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
EL50 = Median effective loading  
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
EmS = Emergency Schedules  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
IC50 = Inhibition concentration, 50%  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
LC50 = Lethal concentration, 50%  
LD50 = Median lethal dose  
LC0 = lethal concentration, 0%  
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
LL50 = Median lethal loading  
LQ = Limited Quantities  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No Observed Effect Concentration  
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
STP = Sewage Treatment Plant  
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
TLV®/STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
VOC = Volatile Organic Compounds  
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

#### 16.2 Άλλες πληροφορίες

##### Διαδικασία ταξινόμησης

Κατάσταση

καμία

Φυλλάδιο στοιχείων ασφαλείας σύμφωνα με την 1907/2006/EK - REACH (GR)  
febı 48441 Γράσο πολλαπλών χρήσεων για εξαρτήματα από καουτσούκ  
νιτριλίου-βουταδιενίου (NBR) Αριθμός άρθρου 48441



**Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG**

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.11.2020, Αναθεώρηση 12.11.2020

Έκδοση 01

Σελίδα 9 / 9

