

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Ημερομηνία εκτύπωσης 20.03.2025, Αναθεώρηση 20.03.2025

Έκδοση 4.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 3.0

Σελίδα 1 / 9

ΤΜΗΜΑ 1: Ταυτοποίηση ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

MultiPLUS ECO
Αριθμός άρθρου: 180212, 180213
UFI: X033-0HM2-A00Y-Y1JE

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

1.2.1 Σχετικές χρήσεις

απορρυπαντικό

1.2.2 Μη συνιστώμενες χρήσεις

Κανένας γνωστός.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Παραγωγός προμηθευτής
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
E-mail info@febi.com

Τομέας πληροφόρησης

Τεχνικές πληροφορίες info@febi.com

Φυλλάδιο στοιχείων ασφαλείας σύμφωνα info@febi.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Συμβουλευτικό κέντρο +30 210 7793777 POISON CENTER Athens

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός των κινδύνων

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

Eye Irrit. 2: H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Εικονογράμματα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη

Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P102 Μακριά από παιδιά.
P280 Να φοράτε προστασίας για τα μάτια.
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 ξεπλύνετε.
P337+P313 Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

καθαριστικό, 648/2004/EK, περιέχει: < 5% μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες
< 5% ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Περιβαλλοντολογικοί κίνδυνοι

Δεν περιέχει PBT ή vPvB ουσίες.
Δεν περιέχει συστατικά με ιδιότητες επιβλαβείς για το ενδοκρινικό σύστημα.

Άλλοι κίνδυνοι

Περαιτέρω κίνδυνοι δεν διαπιστώθηκαν βάσει της εξέλιξης της επιστήμης.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Ημερομηνία εκτύπωσης 20.03.2025, Αναθεώρηση 20.03.2025

Έκδοση 4.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 3.0

Σελίδα 2 / 9

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση / Στοιχεία για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

δεν είναι διαθέσιμο

3.2 Μείγματα

Το προϊόν αποτελεί ένα μείγμα.

Περιεχόμενο [%]	Στοιχεία συστατικών
1 - <3	Αλκοόλ αιθοξυλεστέρες, C9-11, <2.5 EO
	CAS: 68439-46-3, EINECS/ELINCS: 614-482-0
	GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 - Eye Dam. 1: H318

Σχόλιο συστατικών

Για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H, βλ.ΤΜΗΜΑ 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές οδηγίες

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

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 με ζεστό νερό.
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 ξεπλένετε.
Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Μετά την κατάποση

Παροχή ιατρικής θεραπείας.
Μην προκαλείτε εμετό.
Ξεπλύνετε το στόμα και στη συνέχεια πιείτε άφθονο νερό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

ερεθιστική δράση

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική αντιμετώπιση.
Κίνδυνος διείσδυσης στους πνεύμονες κατά την κατάποση ή εμετό.
Θέστε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας στη διάθεση του γιατρού.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Πρέπει να εξεταστεί η μέθοδος πυρόσβεσης των γύρω περιοχών.

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.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Μην εισπνέετε εκρηκτικά αέρια και καυσαέρια.
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.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Ημερομηνία εκτύπωσης 20.03.2025, Αναθεώρηση 20.03.2025

Έκδοση 4.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 3.0

Σελίδα 3 / 9

6.2 Περιβαλλοντικά προστατευτικά μέτρα

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

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συλλέξτε με υλικό συνένωσης υγρών (π.χ. άμμο πριονίδια παντοδαπό υλικό δέσμησης γη διατομών).
Φροντίστε για την αποκομιδή του συλλεγμένου 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

Σε περίπτωση κανονικής χρησιμοποίησης δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
Προληπτική προστασία του δέρματος με προστατευτική κρέμα για το δέρμα.
Προ των διαλειμμάτων και κατά το πέρας της εργασίας πλύνετε τα χέρια σας.
Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.
Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Να παρεμποδίζετε την διείσδυση στο έδαφος σε ύδατα και στην αποχέτευση.
Να μην αποθηκεύεται μαζί με οξειδωτικά μέσα.
Το δοχείο να φυλάσσεται σε καλά αερισμένο χώρο.
Τα δοχεία να διατηρούνται κλεισμένα στεγανά.
Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες κάτω από 0°C.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Βλέπε κεφάλαιο 1.2

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν /ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

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

Επίπεδα οριακών τιμών στον αέρα για τη θέση εργασίας EU (2004/37/EG)
άσχετο

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Ημερομηνία εκτύπωσης 20.03.2025, Αναθεώρηση 20.03.2025

Έκδοση 4.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 3.0

Σελίδα 4 / 9

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Πρόσθετες οδηγίες για τη διαμόρφωση τεχνικών εγκαταστάσεων	Δεν απαιτείται σε κανονικές συνθήκες.
Προστασία των οφθαλμών	Προστατευτικά γυαλιά. (EN 166:2001)
Προστασία των χεριών	Τα στοιχεία είναι συμβουλευτικά. Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να απευθυνθείτε στον προμηθευτή των γαντιών. πλήρης επαφή: > 0,4 mm βουτυλικό καουτσούκ, >480 min (EN 374-1/-2/-3). επαφ με σταγονίδια: > 0,4 mm βουτυλικό καουτσούκ, >120 min (EN 374-1/-2/-3).
Προστασία του σώματος	προστατευτική (EN 340)
Άλλα μέτρα	Να επιλέγεται προστατευτική ενδυμασία ειδικά για τη θέση εργασίας, ανάλογα με τη συγκέντρωση και ποσότητα των επικίνδυνων ουσιών που χρησιμοποιούνται. Η ανθεκτικότητα της προστατευτικής ενδυμασίας έναντι των χημικών ουσιών θα πρέπει να είναι εξακριβωμένη από τον ανάλογο προμηθευτή. Μην εισπνέετε αέρια/ατμούς/αεροζόλ. Αποφύγετε την επαφή με τους οφθαλμούς και το δέρμα.
Αναπνευστική προστασία	Σε περίπτωση υπέρβασης των οριακών τιμών για τη θέση εργασίας ή αν ο αερισμός είναι ανεπαρκής : Φοράτε κατάλληλη αναπνευστική προστασία. Βραχυπρόθεσμα συσκευή φίλτρου συνδυασμένο φίλτρο A-P2. (DIN EN 14387)
Θερμικοί κίνδυνοι	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
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

Φυσική κατάσταση	υγρό
Μορφή	υγρό
Χρώμα	θολό
Οσμή	άοσμο
όριο οσμής	δεν είναι διαθέσιμο
Τιμή pH	ca. 7
Τιμή pH [1%]	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως [°C]	100
Σημείο ανάφλεξης [°C]	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Αναφλεξιμότητα	οχι
Κάτω όριο εκρηκτικότητας	δεν είναι διαθέσιμο
Άνω όριο εκρηκτικότητας	δεν είναι διαθέσιμο
Οξειδωτικές ιδιότητες	οχι
Πίεση ατμού/αερίου [kPa]	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Πυκνότητα [g/cm³]	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Σχετική πυκνότητα	μη εκτιμημένο
Πυκνότητα [kg/m³]	δεν είναι διαθέσιμο
Διαλυτότητα σε νερό	αναμιγνύόμενο
Διαλυτότητα Άλλα διαλυτικά	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Κινηματικό ιξώδες	άσχετο
Σχετική πυκνότητα ατμών	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Σημείο τήξεως [°C]	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης [°C]	δεν είναι διαθέσιμο
Σημείο αποσύνθεσης [°C]	δεν είναι διαθέσιμο
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	δεν είναι διαθέσιμο

9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1 Δραστικότητα

Κατά την ενδεχόμενη χρήση δεν είναι κανένας γνωστός.

10.2 Χημική σταθερότητα

Υπό κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος (θερμοκρασία δωματίου) σταθερό.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Αντιδράσεις με δυνατά οξειδωτικά μέσα.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Βλέπε κεφάλαιο 7

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Προϊόν
ATE-mix, Από το στόμα, > 2000 mg/kg bw
Στοιχεία συστατικών
Αλκοόλ αιθοξυλεστέρες, C9-11, <2.5 EO, CAS: 68439-46-3
LD50, Από το στόμα, Αρουραίος, > 300 - <=2000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Στοιχεία συστατικών
Αλκοόλ αιθοξυλεστέρες, C9-11, <2.5 EO, CAS: 68439-46-3
LD50, Από το δέρμα, Κουνέλι, > 2000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών Ερεθιστικό

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

STOT-εφάπαξ έκθεση Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

STOT-επανεπληρωμένη έκθεση Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Προκαλεί μετάλλαξη Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Τοξικότητα αναπαραγωγής Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Καρκινογόνο Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Κίνδυνος αναρρόφησης Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Γενικές παρατηρήσεις

Τοξικολογικά δεδομένα του πλήρους προϊόντος δεν είναι διαθέσιμες.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

11.2.1 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής δεν περιέχει καμία σχετική ουσία που να πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης.

11.2.2 Λοιπές πληροφορίες καμία

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Ημερομηνία εκτύπωσης 20.03.2025, Αναθεώρηση 20.03.2025

Έκδοση 4.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 3.0

Σελίδα 6 / 9

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Δεν υπάρχουν οικολογικά στοιχεία.

Στοιχεία συστατικών
Αλκοόλ αιθοξυλεστέρες, C9-11, <2.5 EO, CAS: 68439-46-3
LC50, ψάρι, > 10 - 100 mg/l
LC50, Daphnia sp., > 1 - 10 mg/l
LC50, Algae, > 10 - 100 mg/l
NOEC, ψάρι, > 1 - 10 mg/l
NOEC, Daphnia sp., > 1 - 10 mg/l

12.2 Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

Συμπεριφορά σε τμήματα περιβάλλοντος

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

Αντίδραση σε σταθμούς κάθαρσης

Το προϊόν μπορεί να απροκαλέσει σε εγκαταστάσεις καθαρισμού λυμάτων τον σχηματισμό αφρού.

Βιολογική αποσύνθεση

Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) Νο.648/2004 για απορρυπαντικά.

Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Βάση των διαθεσίμων πληροφοριών δεν κατατάσσεται ως PBT και vPvB.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

δεν περιέχει καμία σχετική ουσία που να πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

καμία

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 επιτρέπει την ταξινόμηση. Εντός της ΕΕ, ο αριθμός καταχώρισης αποβλήτων πρέπει να καθοριστεί σε συνεννόηση με την επιχείρηση διαχείρισης απορριμμάτων.

Προϊόν

Να διατεθούν όπως τα επικίνδυνα απορρίμματα.
Λόγω ανακύκλωσης να έλθετε σε επαφή με τον κατασκευαστή.

ΕΚΑ-κωδικός απορρίμματος,
(ΕΥΡΩΠΑΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ
ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ)

200129*

Ακάθαρτες συσκευασίες

Οι μη μολυσμένες συσκευασίες μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν.
Συσκευασίες που δεν μπορούν να καθαριστούν να διατίθενται όπως το υλικό.

ΕΚΑ-κωδικός απορρίμματος,
(ΕΥΡΩΠΑΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ
ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ)

150102
150110* συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

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

14.2 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

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Ημερομηνία εκτύπωσης 20.03.2025, Αναθεώρηση 20.03.2025

Έκδοση 4.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 3.0

Σελίδα 8 / 9

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 όχι

Εσωτερική ναυσιπλοΐα (ADN) όχι

Θαλάσσια μεταφορά κατά IMDG όχι

Εναέρια μεταφορά κατά IATA όχι

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Αντίστοιχο στοιχείο στα σημεία 6 έως 8.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

δεν είναι διαθέσιμο

ΤΜΗΜΑ 15: Σληροφορίες 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/EE; 2004/42/EK; (EG) 648/2004; (EK) 1907/2006 (REACH); (EE) 1272/2008; 75/324/EWG ((EK) 2016/2037); (EE) 2020/878; (EE) 2016/131; (EE) 2024/573; (EE) 2019/1148; (EE) 2019/1021, (EE) 2023/707
- Σχόλιο συστατικών	Λίστα SVHC (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Δεν περιέχει ουδεμία ή κάτω του 0,1% των καταλογωγραφημένων ουσιών.
- Παράρτημα XIV (REACH)	Το προϊόν δεν περιέχει σε ποσοστό $\geq 0,1\%$ ουσίες που υπόκεινται σε αδειοδότηση σύμφωνα με το Παράρτημα XIV του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (REACH)
- Παράρτημα XVII (REACH)	Το προϊόν περιέχει σε ποσοστό $\geq 0,1\%$ ουσίες σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) με τους ακόλουθους περιορισμούς 75 Το προϊόν υπόκειται σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) στους ακόλουθους περιορισμούς 3
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ	ADR (2025); IMDG-Code (2025, 42. Amdt.); IATA-DGR (2025)
ΛΟΙΠΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ (GR):	μη εκτιμώμενο.
- Περιορισμός απασχόλησης	Προσέξτε τους περιορισμούς απασχόλησης για νέους. Προσέξτε τους περιορισμούς απασχόλησης για μέλλουσες και θηλάζουσες μητέρες.
- VOC (2010/75/EK)	άσχετο

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Για ουσίες σε αυτό το μείγμα δεν διεξάχθηκαν αξιολογήσεις χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

16.1 Δηλώσεις επικινδυνότητας (τμήμα 3)

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Ημερομηνία εκτύπωσης 20.03.2025, Αναθεώρηση 20.03.2025

Έκδοση 4.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 3.0

Σελίδα 9 / 9

16.2 Συνοτομογραφίες 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
IVIS = In vitro irritation score
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

16.3 Άλλες πληροφορίες

Διαδικασία ταξινόμησης

Eye Irrit. 2: H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. (Μέθοδος υπολογισμού)

Κατάσταση

3.2, 8.1, 8.2, 11.1, 11.2, 12.1, 12.2, 12.3, 12.4, 12.5, 12.6, 12.7