

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ. αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 31, Παράρτημα II όπως τροποποιήθηκε

ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος: EFCO POLAR LUBE

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

Προσδιορισμένες χρήσεις: Ολισθητικός παράγων / λιπαντικό

Δεν συνιστώνται χρήσεις σε: Δεν διαπιστώθηκαν χρήσεις, οι οποίες δεν συνιστώνται.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής: EMAK S.p.A.
Via Fermi 4
42011 BAGNOLO IN PIANO (RE) - ITALY

Τηλέφωνο: +39 0522 956611 (Τηλεφωνικό κέντρο)

Τηλεομοιοτυπία: +39 0522 951555

E-mail: schedesicurezza@emakgroup.net

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: +39 0522 956611 (Τηλεφωνικό κέντρο) - Ώρες εργασίας γραφείου: 8:30 - 12:30; 14:00 - 18:00

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

|| Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP) το προϊόν δεν ταξινομήθηκε ως επικίνδυνο και δεν απαιτείται να φέρει σήμανση.

Ταξινόμηση σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ ή 1999/45/ΕΚ όπως τροποποιήθηκε

Το προϊόν δεν είναι ταξινομημένο σύμφωνα με την Οδηγία 67/548/ΕΟΚ ή την Οδηγία 1999/45/ΕΚ.

Σύνοψη επικινδυνότητας

Φυσικοί Κίνδυνοι: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

2.2 Στοιχεία Επισήμανσης: δεν χρησιμοποιείται.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι: Εφόσον τηρούνται τα κοινά μέτρα ασφαλείας και οι υποδείξεις για τον χειρισμό (εδάφιο 7) προϊόντων με ορυκτέλαια και χημικών προϊόντων και για τα μέσα ατομικής προστασίας (εδάφιο 8), δεν είναι γνωστοί ιδιαίτεροι κίνδυνοι. Μην αφήνετε το προϊόν να εισέλθει ανεξέλεγκτα στο περιβάλλον.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ. αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 31, Παράρτημα II όπως τροποποιήθηκε

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Γενικές πληροφορίες: Παρασκεύασμα από ραφινάρισμένα ορυκτέλαια με πρόσθετα. Τα συστατικά δεν είναι επικίνδυνα ή βρίσκονται κάτω από τα απαιτούμενα όρια γνωστοποίησης.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

Γενικά: Αλλάξτε τα ρούχα και τα παπούτσια που έχουν εμποτιστεί ή λερωθεί με/από το προϊόν. Ποτέ μη βάζετε πανιά με υπολείμματα του προϊόντος στις τσέπες των ρούχων σας.

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή: Απαιτείται φρέσκος αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων συμβουλευθείτε έναν γιατρό.

Επαφή με τα μάτια: Εκπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό, ενώ ανασηκώνετε τα βλέφαρα.

Επαφή με το δέρμα: Πλύνετε με σαπούνι και νερό. Κανονικά το προϊόν δεν ερεθίζει το δέρμα.

Κατάποση: Εκπλύντε εξονυχιστικά το στόμα.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες: Ενδέχεται να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος και των ματιών.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:

Κίνδυνοι: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Θεραπεία: Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν προκύψουν συμπτώματα

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Διοξείδιο του άνθρακα, πυροσβεστική σκόνη ή νεφελώδης ψεκασμός νερού. Καταπολεμήστε μία πυρκαγιά μεγαλύτερων διαστάσεων με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα ή ψεκασμό νερού με κατάλληλο πρόσθετο επιφανειοδραστικής ουσίας.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Νερό με πλήρη εκτίναξη.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα: Κατά τη διάρκεια πυρκαγιάς, μπορούν να σχηματιστούν επικίνδυνα για την υγεία αέρια.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικές διαδικασίες καταπολέμησης της πυρκαγιάς: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες: Πρέπει να φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και πλήρης προστατευτικό ρουχισμό σε περίπτωση πυρκαγιάς.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ. αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 31, Παράρτημα II όπως τροποποιήθηκε

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

- 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:** Δεν είναι απαραίτητο.
- 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:** Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Ο υπεύθυνος για το περιβάλλον πρέπει να ενημερωθεί για κάθε μεγάλη ποσότητα εκχυμένου υλικού. Εμποδίστε το επιπλέον χύσιμο ή εκροή, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο. Να μην εισχωρεί στην αποχέτευση/επιφανειακά ύδατα/ υπόγεια ύδατα.
- 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:** Συλλέξτε το εκχυμένο υλικό ή απορροφήστε το με απορροφητικό υλικό. Εμποδίστε τη ροή του υλικού, αν δεν υπάρχει κίνδυνος. Διάθεση του απορροφημένου υλικού στα απορρίμματα σύμφωνα με τις προδιαγραφές.
- 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα:** Βλέπε ενότητα 8 του SDS για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Πληροφορίες για ασφαλή χειρισμό βλέπε εδάφιο 7. Πληροφορίες για τη διάθεση στα απορρίμματα βλέπε εδάφιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό:** Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Τηρείτε ορθές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε. Εφαρμόζονται οι συνηθισμένες κατά τον χειρισμό των πετρελαιοειδών ή χημικών προϊόντων προφυλάξεις.
- 7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, μπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων:** Να τηρούνται οι διατάξεις που αναφέρονται στο χειρισμό και τη φύλαξη ουσιών επιβλαβών για τα ύδατα.
- 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις:** Δεν χρησιμοποιείται.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- 8.1 Παράμετροι ελέγχου**
Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Χημική ονομασία	τύπος	Οριακές τιμές έκθεσης	Πηγή
Base oil, paraffinic - ομίχλη	TWA	5 mg/m ³	Ελλάδα. Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (Κανονισμός αριθ. 90/1999, όπως τροποποιήθηκε) (09 2001)
Base oil, naphthenic - ομίχλη	TWA	5 mg/m ³	Ελλάδα. Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (Κανονισμός αριθ. 90/1999, όπως τροποποιήθηκε) (09 2001)

- 8.2 Έλεγχοι έκθεσης**
Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ. αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 31, Παράρτημα II όπως τροποποιήθηκε

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Γενικές πληροφορίες:	Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Ο εξοπλισμός προσωπικής προστασίας πρέπει να επιλέγεται σύμφωνα με τα πρότυπα CEN και σε συνεργασία με τον προμηθευτή του ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού. Πρέπει να τηρούνται σε κάθε περίπτωση τα συνήθη μέτρα προφύλαξης για το χειρισμό προϊόντων πετρελαίου ή χημικών ουσιών.
Προστασία των ματιών/του προσώπου:	Κατά τη μεταγύγιση συνιστώνται προστατευτικά γυαλιά (EN 166).
Προστασία του δέρματος	
Προστασία των Χεριών:	Καουτσούκ νιτριλίου βουτυλίου (NBR). Αποφύγετε την συνεχή και επαναλαμβανόμενη επαφή με το δέρμα. Ο προμηθευτής γαντιών μπορεί να συστήσει κατάλληλα γάντια. Χρησιμοποιήστε προστατευτική αλοιφή για την προστασία του δέρματος. Προστατευτικά γάντια, όπου επιτρέπεται από πλευράς ασφαλείας. Ο ακριβής χρόνος διαπερατότητας ορίζεται από τον κατασκευαστή και πρέπει να τηρείται, διότι δεν εξαρτάται μόνο από το υλικό του γαντιού αλλά και από τους ειδικούς παράγοντες του χώρου εργασίας.
Άλλο:	Μη μεταφέρετε πανιά καθαρισμού εμποτισμένα με το προϊόν στις τσέπες του παντελονιού. Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.
Μέσα προστασίας των αναπνευστικών οδών:	Σε περίπτωση ανεπαρκούς εξαερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλο αναπνευστήρα. Ζητήστε συμβουλή από τοπικό επόπτη. Αποφεύγετε την εισπνοή ατμού/αερολύματος.
Θερμικοί κίνδυνοι:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Μέτρα υγιεινής:	Εφαρμόζετε πάντοτε μέτρα ορθής ατομικής υγιεινής, όπως π.χ. πλύσιμο μετά το χειρισμό του υλικού και πριν από το φαγητό, το ποτό ή/και το κάπνισμα. Η ενδυμασία εργασίας πρέπει να πλένεται τακτικά για την αφαίρεση των ρύπων. Απορρίψτε τα υποδήματα που έχουν υποστεί ρύπανση και δεν μπορούν να καθαριστούν.
Περιβαλλοντικοί έλεγχοι:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Οψη

Μορφή:	υγρό
Χρώμα:	Φαιοκίτρινο
Οσμή:	Χαρακτηριστικό
Όριο οσμής:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
pH:	Δεν χρησιμοποιείται
Σημείο πήξης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σημείο βρασμού:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σημείο ανάφλεξης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Ταχύτητα εξάτμισης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Αναφλεξιμότητα (στερεό/αέριο):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Όριο ευφλεκτότητας - ανώτερο (%)-:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Όριο ευφλεκτότητας - κατώτερο (%)-:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Πίεση ατμού:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Πυκνότητα ατμού (Αέρας=1):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ. αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 31, Παράρτημα II όπως τροποποιήθηκε

Πυκνότητα:	0,88 g/cm ³ (20 °C)
Διαλυτότητα (διαλυτότητες)	
Διαλυτότητα σε νερό:	Αδιάλυτο στο νερό
Διαλυτότητα (άλλο):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Συντελεστής κατανομής (ή- οκτανόλη/νερό):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Θερμοκρασία διάσπασης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Ιξώδες, κινηματικό:	68 mm ² /s (40 °C)
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Οξειδωτικές ιδιότητες:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
9.2 ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1 Δραστικότητα:	Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας και συνιστώμενη χρήση.
10.2 Χημική σταθερότητα:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:	Κανένα σε κανονικές συνθήκες.
10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν:	Αποφεύγετε τη θέρμανση ή τη μόλυνση.
10.5 Μη συμβατά υλικά:	Ισχυρές οξειδωτικές ουσίες. Ισχυρά οξέα. Ισχυρές βάσεις.
10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:	Με θερμική διάσπαση ή καύση μπορεί να απελευθερωθούν οξειδία του άνθρακα και άλλα τοξικά αέρια ή ατμοί.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις	
Οξεία τοξικότητα:	
Κατάποση	
Προϊόν:	Δεν έχει ταξινομηθεί για οξεία τοξικότητα βάσει των διαθέσιμων δεδομένων.
Επαφή με το δέρμα:	
Προϊόν:	Δεν έχει ταξινομηθεί για οξεία τοξικότητα βάσει των διαθέσιμων δεδομένων.
Εισπνοή:	
Προϊόν:	Δεν έχει ταξινομηθεί για οξεία τοξικότητα βάσει των διαθέσιμων δεδομένων.
Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης:	
Προϊόν:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Διάβρωση/Ερεθισμός δέρματος:	
Προϊόν:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ. αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 31, Παράρτημα II όπως τροποποιήθηκε

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός οφθαλμού:

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Ευαισθητοποίηση της αναπνοής ή του δέρματος:

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Μεταλλαξιγέννηση βλαστικών κυττάρων**In vitro:**

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

In vivo:

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Καρκινογένεση:

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου - μοναδική έκθεση:

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου - επανειλημμένη έκθεση:

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Κίνδυνος αναρρόφησης:

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Οξεία τοξικότητα:**Ιχθείς:**

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Υδρόβια ασπόνδυλα:**Προϊόν:**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Χρόνια τοξικότητα:**Ιχθείς:**

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ. αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 31, Παράρτημα II όπως τροποποιήθηκε

Υδροβία ασπόνδυλα:

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Τοξικότητα για υδροβία φυτά:

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

12.2 Ανθεκτικότητα και Αποικοδόμηση

Βιολογικά αποικοδομήσιμο

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

12.5 Αποτελέσματα της

αξιολόγησης ABT και αΑαΒ: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Γενικές πληροφορίες: Διαθέστε τα απόβλητα και υπολείμματα σύμφωνα με τις απαιτήσεις των κατά τόπων αρχών.

Μέθοδοι διάθεσης: Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση, διαθέστε αυτό το υλικό και τον περιέκτη του κατά ασφαλή τρόπο. Κατά την αποθήκευση μεταχειρισμένων προϊόντων προσέξτε την απαγόρευση ανάμιξης.

Ευρωπαϊκοί κώδικες αποβλήτων

13 02 05*: μη χλωριωμένα έλαια μηχανής, κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης με βάση τα ορυκτά.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

ADR/RID

- | | |
|---|---------------------|
| 14.1 Αριθμός ΟΗΕ: | - |
| 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ: | - |
| 14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά | |
| Τάξη: | Μη επικίνδυνα αγαθά |
| Επισήμανση(εις): | - |
| Αρ. κινδύνου (ADR): | - |
| Κωδικός περιορισμού σύραγγων: | - |
| 14.4 Ομάδα συσκευασίας: | - |
| 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: | - |
| 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: | - |

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ. αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 31, Παράρτημα II όπως τροποποιήθηκε

ADN		
14.1	Αριθμός ΟΗΕ:	-
14.2	Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	-
14.3	Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
	Τάξη:	Μη επικίνδυνα αγαθά
	Επισήμανση(εις):	-
14.4	Ομάδα συσκευασίας:	-
14.5	Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	-
14.6	Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	-

IMDG		
14.1	Αριθμός ΟΗΕ:	-
14.2	Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	-
14.3	Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
	Τάξη:	Μη επικίνδυνα αγαθά
	Επισήμανση(εις):	-
	EmS No.:	-
14.4	Ομάδα συσκευασίας:	-
14.5	Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	-
14.6	Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	-

IATA		
14.1	Αριθμός ΟΗΕ:	-
14.2	Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	-
14.3	Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
	Τάξη:	Μη επικίνδυνα αγαθά
	Επισήμανση(εις):	-
14.4	Ομάδα συσκευασίας:	-
14.5	Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	-
14.6	Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	-
14.7	Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC:	δεν χρησιμοποιείται

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

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

Κανονισμοί ΕΕ

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 2037/2000 για τις ουσίες που καταστρέφουν τη κανένας, καμμία, κανένα
στιβάδα του όζοντος:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ. αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 31, Παράρτημα II όπως τροποποιήθηκε

Κανονισμός (ΕΚ) Αριθ. 850/2004 για τους έμμοιους οργανικούς ρύπους: κανένας, καμμία, κανένα

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Δεν έχει διεξαχθεί καμία αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πληροφορίες αναθεώρησης: Οι αλλαγές έχουν σημειωθεί στο πλάι με διπλή γραμμή.

Κείμενο των φράσεων R και των δηλώσεων H στην ενότητα 2 και 3

κανένας, καμμία, κανένα

Πληροφορίες εκπαίδευσης: Κατά το χειρισμό του υλικού αυτού, ακολουθήστε τις οδηγίες εκπαίδευσης.

Άλλες πληροφορίες:

Η ταξινόμηση ανταποκρίνεται στις ισχύουσες λίστες της ΕΚ, έχει όμως συμπληρωθεί με στοιχεία από τη βιβλιογραφία και από τις εταιρείες. Προκύπτει από την εφαρμογή της λεγόμενης συντηρητικής μεθόδου σύμφωνα με την Οδηγία κανονισμός ΕΚ 1272/2008 (CLP).

Ημερομηνία αναθεώρησης: 13.03.2015

Αποποίηση ευθυνών:

Τα προαναφερόμενα στοιχεία του Φύλλου Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στις σημερινές γνώσεις και εμπειρίες μας και στοχεύουν μόνο στην περιγραφή ή από πλευράς τεχνικής ασφάλειας του χειρισμού του, της μεταφοράς και της διάθεσης στα απορρίμματα. Τα στοιχεία δεν αποτελούν με κανένα τρόπο μία (τεχνική) περιγραφή της σύνθεσης και της φύσης του προϊόντος (προδιαγραφές προϊόντος). Από τα στοιχεία που αναφέρονται στο Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας δεν συνεπάγεται η καταλληλότητα του προϊόντος για έναν ορισμένο σκοπό. Δεν επιτρέπονται οι τροποποιήσεις αυτού του εγγράφου. Τα στοιχεία δεν μεταβιβάζονται σε άλλα προϊόντα. Εφόσον το προϊόν αναμιχθεί ή επεξεργασθεί με άλλα προϊόντα, ή υποστεί επεξεργασία, δεν είναι δυνατή η μεταφορά των στοιχείων αυτών στο νέο προϊόν. Ο παραλήπτης αυτού του προϊόντος είναι υπεύθυνος να ακολουθεί στις εργασίες του τους ισχύοντες εθνικούς και τοπικούς νόμους. Παρακαλούμε να επικοινωνήσετε μαζί μας εάν χρειάζεστε νέα Φύλλα Δεδομένων Ασφαλείας. Αυτό το ενημερωτικό φυλλάδιο είναι ένα Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό 56 GefStoffV.

Κα ταρτίστηκε ηλεκτρονικά σύμφωνα με την κοινοποίηση 220 και δεν φέρει υπογραφή.



our **power**, your **passion**

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ. αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 31, Παράρτημα II όπως τροποποιήθηκε

Ημερομηνία έκδοσης: 20.01.2015
Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.03.2017

Ημερομηνία αναθεώρησης: 13.03.2015

Έκδοση 1.0
σελίδα 10



our **power**, your **passion**

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ. αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 31, Παράρτημα II όπως τροποποιήθηκε

Ημερομηνία έκδοσης: 20.01.2015
Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.03.2017

Ημερομηνία αναθεώρησης: 13.03.2015

Έκδοση 1.0
σελίδα 11



our **power**, your **passion**

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ. αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 31, Παράρτημα II όπως τροποποιήθηκε

Ημερομηνία έκδοσης: 20.01.2015
Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.03.2017

Ημερομηνία αναθεώρησης: 13.03.2015

Έκδοση 1.0
σελίδα 12



our **power**, your **passion**

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ. αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 31, Παράρτημα II όπως τροποποιήθηκε



our **power**, your **passion**

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ. αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 31, Παράρτημα II όπως τροποποιήθηκε






our **power**, your **passion**

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ. αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 31, Παράρτημα II όπως τροποποιήθηκε



It's an **Emak S.p.A.** trademark
42011 Bagnolo in Piano (RE) Italy
www.myefco.com
 www.youtube.com/MyEfco
 www.facebook.com/EfcoItalia
 www.instagram.com/EfcoItalia

