



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προϊόντος (SDS)

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/EK

όπως τροποποιήθηκε

Αναθεώρηση 1^η : 10/07/2020

DIFEND 30 FS

1. Προσδιορισμός ουσίας/ μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία:	DIFEND 30 FS
Δραστική ουσία:	Difenoconazole 3% β/ο
Κωδικός GIFAP:	Πυκνό εναιώρημα για επένδυση σπόρων (FS)

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

Φυτοπροστατευτικό προϊόν. Μόνο για επαγγελματική χρήση.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Κάτοχος της έγκρισης-Παρασκευαστής:
Globachem NV
Brustem Industriepark - Lichtenberglaan 2019
B-3800 Sint-Truiden
T +32 11 78 57 17 - F +32 11 68 15 65
globachem@globachem.com - www.globachem.com

Υπεύθυνος για τη διάθεση του προϊόντος στην αγορά:
ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ ΑΕ
1ο χλμ. Λεωφόρου Παιανίας – Μαρκοπούλου,
19002, ΤΘ 100, Παιανία
Τηλ.: +30 2106800900
Fax: +30 2106833488
E-mail: info@hellafarm.gr

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

210 7793 777 (επί 24ώρου βάσεως)

(Κέντρο Δηλητηριάσεων)

2 Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) no. 1272/2008

	Κατηγορία κινδύνου	Δηλώσεις επικινδυνότητας
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, Χρόνιος κίνδυνος	2	H411

Για το πλήρες κείμενο των φράσεων Η βλέπε κεφάλαιο 16.

Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον:

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προϊόντος (SDS)
Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/EK
όπως τροποποιήθηκε
DIFEND 30 FS

Αναθεώρηση 1^η : 10/07/2020

2.2 Στοιχεία ετικέτας

Σήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Νο. 1272/2008/EK

Εικονογράμματα κινδύνου:

GHS09



Προειδοποιητική λέξη:

Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

P102+P405- Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

Δηλώσεις προφύλαξης:

P270- Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν.

P273- Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P391- Μαζέψτε την ουσία ή το προϊόν που χύθηκε.

P501- Διάθεση του περιεχόμενου/περιέκτη ως χημικά απόβλητα σε υψικαμίνους.

Ειδικές προφυλάξεις ασφάλειας:

SP1- Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Μην καθαρίζετε τον εξοπλισμό ή τα εξαρτήματά του πλησίον των επιφανειακών νερών. Αποφύγετε τη ρύπανση μέσω υδραγωγών που υπάρχουν στους δρόμους και στα χωράφια.

Συμπληρωματικές πληροφορίες:

EUH401- Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσης.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι:

ABT: μη εφαρμόσιμο - καταχώρηση μη απαραίτητη.

αΑαB: μη εφαρμόσιμο - καταχώρηση μη απαραίτητη.

3. Σύνθεση / Πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Συστατικά του προϊόντος που περικλείουν κινδύνους για την υγεία ή το περιβάλλον

Χημική περιγραφή/ Σύνθεση/ Πληροφορίες σύμφωνα με τον κανονισμό 1272/2008

No	Χημική ονομασία/ Κοινή ονομασία (**)	Αναγνωριστικός κωδικός	Σήμανση ΕΕ 1272/2008/EK	Συγκέντρωση β/β
1	Difenoconazole	Cas no: 119446-68-3	Οξεία τοξικότητα (από στόματος), κατ.4, H302 Οξεία υδρόβια τοξ., κατ 1, H400 Χρόνια υδρόβια τοξικότητα και.2, H411	2,9 %

Για το πλήρες κείμενο των φράσεων H που αναφέρονται στο παρόν Τμήμα βλέπε τμήμα 16.

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών:

Μην χορηγήσετε ποτέ οτιδήποτε από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του. Σε περίπτωση αδιαθεσίας, συμβουλευτείτε γιατρό (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προϊόντος (SDS)

Αναθεώρηση 1^η : 10/07/2020

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/EK

όπως τροποποιήθηκε

DIFEND 30 FS

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή:	Φροντίστε ο παθόντας να αναπνεύσει καθαρό αέρα. Αφήστε τον παθόντα να ξεκουραστεί.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια:	Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό. Συμβουλευτείτε γιατρό εάν συνεχίζεται ο πόνος ή η κοκκινίλα.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα:	Απομακρύνετε το μολυσμένο ρουχισμό, πλύνετε όλη την εκτεθειμένη περιοχή δέρματος με απαλό σαπούνι και νερό, και στη συνέχεια ξεπλύνετε με ζεστό νερό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση:	Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Συμβουλευτείτε επείγοντως γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις: Δεν θεωρείται επικίνδυνος υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες.

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης : Αφρός. Ξηρή σκόνη. Διοξείδιο του άνθρακα. Ψεκάσμος με νερό. Άμμος.

Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο : Μη χρησιμοποιείτε μεγάλη ροή νερού.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Ψύξτε τους ρυπασμένους περιέκτες με ψεκάσμο νερού ή νέφους ψεκάσμου. Προσέχετε πάντοτε κατά τη διάρκεια κατάσβεσης μιας χημικής πυρκαγιάς. Αποφεύγετε τη διαφυγή του νερού της πυρόσβεσης στο περιβάλλον.

Προστασία κατά την πυρόσβεση : Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή.

6. Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.1.1 Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Απομακρύνετε το περιττό προσωπικό.

6.1.2 Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας : Εξοπλίστε τους τεχνικούς καθαριότητας με κατάλληλη προστασία.

Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Εξαερώστε την περιοχή.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε την είσοδο στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού. Εάν το υγρό διαφύγει στους υπονόμους ή σε δίκτυο δημοσίων υδάτων πρέπει να ειδοποιηθούν οι αρχές.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Απορροφήστε τις διαρροές με αδρανή στερεά όπως άργιλο ή γη διατόμων όσο το δυνατό πιο σύντομα. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. Αποθηκεύεται μακριά από άλλα υλικά.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προϊόντος (SDS)
Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/EK
όπως τροποποιήθηκε
DIFEND 30 FS

Αναθεώρηση 1^η : 10/07/2020

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε τμήμα 8. Έλεγχος έκρηξης / ατομική προστασία.

7. Χειρισμός και Αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Πλύνετε τα χέρια και κάθε άλλη εκτεθειμένη περιοχή με απαλό σαπούνι και νερό πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε, καθώς και πριν φύγετε από την εργασία σας. Εξασφαλίστε καλό εξαερισμό στο χώρο εργασίας για να αποτραπεί ο σχηματισμός ατμών.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Συνθήκες φύλαξης : Διατηρήστε μόνο στην αρχική συσκευασία, σε δροσερό και καλά εξαεριζόμενο μέρος, μακριά από : Άμεσο ηλιακό φως. Διατηρήστε το δοχείο κλειστό όταν δεν χρησιμοποιείται.

Ασυμβίβαστα προϊόντα : Ισχυρές βάσεις. Ισχυρά οξέα.

Μη συμβατά υλικά : Πηγές ανάφλεξης.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες.

8. Έλεγχος της έκθεσης / ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομική προστασία:	Αποφεύγετε κάθε περιττή έκθεση.
Προστασία των χεριών:	Να φοράτε προστατευτικά γάντια.
Προστασία οφθαλμών:	Προστατευτικά γυαλιά ή γυαλιά ασφαλείας.
Προστασία των αναπνευστικών οδών:	Φοράτε κατάλληλη μάσκα.
Άλλες πληροφορίες:	Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη χρήση.

9 Φυσικές και Χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή:	Υγρό.
Χρώμα:	κόκκινο.
Οσμή:	ελαφριά.
Όριο οσμής:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
pH:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Διάλυμα pH:	6 - 8 (1%)
Σχετική ταχύτητα εξάτμισης (βουτυλεστέρα=1)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
σημείο τήξης / περιοχή τήξης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Σημείο στερεοποίησης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Σημείο βρασμού:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Σημείο ανάφλεξης:	>80 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	> 260 °C
Θερμοκρασία διάσπασης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Ανάφλεξη (στερεό, αέριο):	Άφλεκτο.
Πίεση ατμού:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προϊόντος (SDS)

Αναθεώρηση 1^η : 10/07/2020

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/ΕΚ

όπως τροποποιήθηκε

DIFEND 30 FS

Σχετική πυκνότητα:	1,02-1,05
Διαλυτότητα:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Log Pow	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Log Kow	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Ιξώδες, δυναμικό:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Ιξώδες, κινηματικός (ή):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό.
Οξειδωτικά χαρακτηριστικά:	Μη οξειδωτικό σύμφωνα με τα κριτήρια της ΕΕ.
Όρια κινδύνου εκρήξεως:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

9.2 Λοιπές πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες.

10. Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα:

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες.

10.2 Χημική σταθερότητα:

Δεν έχει καθοριστεί.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν έχει καθοριστεί.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Άμεσο ηλιακό φως. Άκρως υψηλές ή άκρως χαμηλές θερμοκρασίες.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Ισχυρά οξέα. Ισχυρές βάσεις.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

καπνός, Μονοξείδιο του άνθρακα. Διοξείδιο του άνθρακα.

11. Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα (από στόματος):	Μη ταξινομημένος.
Οξεία τοξικότητα (δερματική):	Μη ταξινομημένος.
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή):	Μη ταξινομημένος.

Difend	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg

Difenoconazole (119446-68-3)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	300 - 2000 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 2000 mg/kg
LC50 εισπνοής σε αρουραίους (mg/l)	> 3,3 mg/l/4ώρες

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος :	Μη ταξινομημένος.
Περαιτέρω πληροφορίες:	Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.
σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών:	Μη ταξινομημένος.

Χελλαφαρμ Α.Ε

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προϊόντος (SDS)

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/EK

όπως τροποποιήθηκε

DIFEND 30 FS

Αναθεώρηση 1^η : 10/07/2020

Περαιτέρω πληροφορίες: ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος: Περαιτέρω πληροφορίες:	Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης. Μη ταξινομημένος.
μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων: Περαιτέρω πληροφορίες:	Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης. Μη ταξινομημένος.
Καρκινογένεση Περαιτέρω πληροφορίες:	Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης. Μη ταξινομημένος.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή: Περαιτέρω πληροφορίες:	Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης. Μη ταξινομημένος.
ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση Περαιτέρω πληροφορίες:	Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης. Μη ταξινομημένος.
ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση Περαιτέρω πληροφορίες:	Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης. Μη ταξινομημένος.
Τοξικότητα αναρρόφησης Περαιτέρω πληροφορίες:	Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης. Μη ταξινομημένος.
Πιθανές βλαβερές επιδράσεις στον άνθρωπο και πιθανά συμπτώματα	Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

--

12. Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον:	Μη ταξινομημένος.
Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον:	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Difend

LC50 στα ψάρια 1	1 - 10 mg/l (96 ώρες) <i>Oncorhynchus mykiss</i>
EC50 Δάφνια 1	1 - 10 mg/l (48 ώρες) <i>Daphnia magna</i>
ErC50 (φύκια)	1 - 10 mg/l (72 ώρες) <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>

Difenoconazole (119446-68-3)

LC50 στα ψάρια 1	< 1 mg/l
EC50 Δάφνια 1	< 1 mg/l
ErC50 (φύκια)	< 1 mg/l

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Difend

Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση: Δεν έχει καθοριστεί.

Difenoconazole (119446-68-3)

Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση: Δύσκολα βιοδιασπώμενο. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προϊόντος (SDS)

Αναθεώρηση 1^η : 10/07/2020

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/ΕΚ

όπως τροποποιήθηκε

DIFEND 30 FS

	δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.
--	--------------------------------------

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Agrizole 250 EC	
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης :	Δεν έχει καθοριστεί.

Difenoconazole (119446-68-3)	
Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF REACH)	330
Log Pow	4,36

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Difenoconazole (119446-68-3)	
Κινητικότητα στο έδαφος	low
Log Koc	3,58

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Difend	
ABT : μη εφαρμόσιμο - καταχώρηση μη απαραίτητη. αΑαB : μη εφαρμόσιμο - καταχώρηση μη απαραίτητη.	
Συστατικό	
(119446-68-3)	Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαB του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων:

Συστάσεις σχετικά με την Καταστρέψτε με ασφαλή τρόπο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς κανονισμούς
απόρριψη προϊόντων/ εθνικούς κανονισμούς
συσκευασιών

Οικολογία – απόβλητα: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με τις ακόλουθες ανάγκες ADR / RID / IMDG / IATA/ ADN

14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας

Αριθμός OHE (ADR)	3082
Αριθμός OHE (IMDG)	3082
Αριθμός OHE (IATA)	3082
Αριθμός OHE (ADN)	Μη εφαρμόσιμος
Αριθμός OHE (RID)	3082

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Χ ε λ λ α φ α ρ μ Α . Ε

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προϊόντος (SDS)

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/ΕΚ

όπως τροποποιήθηκε

DIFEND 30 FS

Αναθεώρηση 1^η : 10/07/2020

Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADR)	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (difenoconazole)
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IMDG)	(difenoconazole)
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IATA)	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (difenoconazole)
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADN)	(difenoconazole)
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (RID)	(difenoconazole)
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (ADR)	UN 3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (difenoconazole), 9, III, (E)
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (IMDG)	UN 3082 (difenoconazole), 9, ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ ΡΥΠΑΝΤΗΣ
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (IATA)	UN 3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (difenoconazole), 9, III
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (RID)	UN 3082 (difenoconazole), 9

14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR/IMDG/IATA/RID

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADR) 9

Ετικέτες κινδύνου (ADR) 9



ADN

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADR) Μη εφαρμόσιμος.

Ετικέτες κινδύνου (ADR)



14.4 Ομάδα συσκευασίας

Κατηγορία συσκευασίας (ADR)	III
Κατηγορία συσκευασίας (IMDG)	Μη εφαρμόσιμος
Κατηγορία συσκευασίας (IATA)	III
Κατηγορία συσκευασίας (ADN)	Μη εφαρμόσιμος
Κατηγορία συσκευασίας (RID)	Μη εφαρμόσιμος

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον:	Ναι.
Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον:	Ναι
Άλλες πληροφορίες:	Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προϊόντος (SDS)

Αναθεώρηση 1^η : 10/07/2020

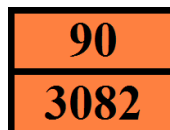
Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/EK

όπως τροποποιήθηκε

DIFEND 30 FS

-Επίγεια μεταφορά

Κώδικας ταξινόμησης (ADR):	M6
Ειδική πρόβλεψη (ADR):	274, 335, 601
Περιορισμένες ποσότητες (ADR):	5I
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR):	E1
Όχημα για τη μεταφορά σε βυτίο	AT
Μεταφορική κατηγορία (ADR)	3
Κωδικός χαρακτηρισμού επικίνδυνων υλικών (No Κέμλερ)	90
Πορτοκαλί δίσκοι:	



Κωδικός περιορισμού σήραγγας (ADR): E

- μεταφορά μέσω θαλάσσης
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

- Εναέρια μεταφορά

PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA)	E1
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)	Y964
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	30kgG
Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA)	964
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	450L
Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	964
Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου	450L
Ειδική πρόβλεψη (IATA)	A97, A158
Κωδικός ERG (IATA)	9L

-Ποτάμια μεταφορά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

- Σιδηροδρομική μεταφορά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Μη εφαρμόσιμος.

15. Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται σε περιορισμούς σύμφωνα με το παράρτημα XVII του REACH
 Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα υποψήφιας ουσιών REACH
 Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα του Παραρτήματος XIV του REACH

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προϊόντος (SDS)

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/ΕΚ

όπως τροποποιήθηκε

DIFEND 30 FS

Αναθεώρηση 1^η : 10/07/2020

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενά υπολογισμός χημικής ασφάλειας.

16. Λοιπές πληροφορίες

Πηγές δεδομένων:

-ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης Δεκεμβρίου 2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006..

-Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας της Globachem NV, Ημερομηνία έκδοσης: 19/4/2016 ενημέρωση: 6/9/2017 εκδοχή: 1.3

-Την υπ. αριθ. 60.354/19-3-2013 άδεια διάθεσης του DIFEND 30 FS στην Ελληνική αγορά.

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων Η που αναφέρονται στα κεφάλαια 2 και 3

Οξεία τοξ., κατ 4 (από στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4
Οξεία υδρόβια τοξ. κατ.1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — οξύς κίνδυνος κατηγορίας 1
Χρόνια υδρόβια τοξ., κατ. 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πληροφορίες σχετικά με τη σύνταξη του Δελτίου δεδομένων ασφαλείας:

Έκδοση 1^η: 21-10-2013

Αναθεώρηση 1^η: 10-07-2020

Σημεία αναθεώρησης:

Σημεία 1, 2.2, 3.2, 6, 6.1.1, 7.2, 10, 10.1, 11.1, 11.2, 12.2, 12.6, 12.7, 13, 13.1, 14.7, 15.

(Προσαρμογή των επικεφαλίδων στον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

-Σημείο 1.3 (Προσθήκη της νέας διεύθυνσης του υπεύθυνου για τη διάθεση στην αγορά, ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε.)

Συντάχθηκε από: Το Τμήμα Εγκρίσεων της ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ ΑΕ

Οι πληροφορίες που αναφέρονται στο παρόν Δελτίο είναι έγκυρες και σωστές σύμφωνα με τις παρούσες γνώσεις μας. Συμπληρώθηκαν και δίνονται με καλή πίστη αλλά χωρίς εγγύηση. Παραμένει αποκλειστική ευθύνη του χρήστη να επιβεβαιώσει ότι αυτές οι πληροφορίες είναι επαρκείς και κατάλληλες για τη συγκεκριμένη χρήση που προορίζει το προϊόν.