

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού

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

Basfoliar® Amino Cu



Έκδοση: 1.6
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 23.12.2022
Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 20.06.2016

Ημερομηνία
Αναθεώρησης:
07.04.2023

ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : Basfoliar® Amino Cu

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

Χρήση της Ουσίας/του
Μείγματος : Λίπασμα

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία : COMPO Expert GmbH
Kroegerweg 10
D-48155 Muenster

Τηλέφωνο : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Τέλεφαξ : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

Διεύθυνση ηλεκτρονικού
ταχυδρομείου του ατόμου
υπεύθυνου για το SDS : info@compo-expert.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h
Τηλέφωνο: +49 (0) 6132 - 84463

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο
περιβάλλον, Κατηγορία 1 H400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους
οργανισμούς.

Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών,
Κατηγορία 1 H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους
οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού

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

Basfoliar® Amino Cu



Έκδοση: 1.6
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 23.12.2022
Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 20.06.2016

Ημερομηνία
Αναθεώρησης:
07.04.2023

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφυλάξεων : **Πρόληψη:**
P260 Μην αναπνέετε σκόνη ή σταγονίδια.
P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ πρόσωπο.

Επέμβαση:
P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Διάθεση:
P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε εγκεκριμένη μονάδα διάθεσης αποβλήτων.

2.3 εἰς τὴν ἐπιβίωσιν

Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που να θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική ή τοξική (ABT).

Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που να θεωρείται ως άκρως ανθεκτική ή άκρως βιοσυσσωρευτική (vPvB).

Σύμφωνα με τις εμπειρίες μας και τις πληροφορίες που έχουμε στη διάθεσή μας το προϊόν δεν έχει καμία βλαβερή δράση για την υγεία, αν χρησιμοποιείται και χειρίζεται σύμφωνα με τις οδηγίες.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Χημικός χαρακτηρισμός : Σύνθεση των αδρανών υλικών περιεχομένων και εξής επικινδύνων περιεχόμενα υλικά:

Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού

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

Basfoliar® Amino Cu



Έκδοση: 1.6

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 23.12.2022

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 20.06.2016

Ημερομηνία

Αναθεώρησης:

07.04.2023

Kupfersulfat Pentahydrat	7758-99-8 231-847-6	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	<= 20
		Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 10 Συντελεστής m (Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών): 1	
		Εκτίμηση οξείας τοξικότητας Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 481 mg/kg	

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικές υποδείξεις : Όταν δεν αισθάνεσθε καλά, ειδοποιείτε τον γιατρό (δείξτε εάν είναι δυνατόν την ετικέτα).
- Σε περίπτωση εισπνοής : Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρετε το παθόν άτομο στο καθαρό αέρα.
Σε σοβαρές περιπτώσεις ειδοποιείτε ένα γιατρό.
Σε περίπτωση μη κανονικής ή διακοπής της αναπνοής, αρχίστε τεχνητή αναπνοή.
- Σε περίπτωση επαφής με το : Πλύνετε με πολύ νερό.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού

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

Basfoliar® Amino Cu



Έκδοση: 1.6

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 23.12.2022

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 20.06.2016

Ημερομηνία

Αναθεώρησης:

07.04.2023

δέρμα	Εάν εμφανιστεί ερεθισμός, ζητήστε ιατρική φροντίδα.
Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια	: Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά, ακόμη και κάτω από τα βλέφαρα. Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό.
Σε περίπτωση κατάποσης	: Πλύνετε το στόμα με νερό. Εάν είναι απαραίτητο συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα : Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση : Θεραπεία συμπτωμάτων.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Δέσμη νερού
Αφρός
Ξηρά χημικά μέσα πυρόσβεσης
Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : κανένα

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Θέρμανση ή πυρκαγιά μπορούν να απελευθερώσουν δηλητηριώδη αέρια.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή.

Περαιτέρω πληροφορίες : Μην αφήσετε το νερό απόσβεσης να εισχωρήσει σε επιφανειακά και υπόγεια ύδατα.
Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού

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

Basfoliar® Amino Cu



Έκδοση: 1.6
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 23.12.2022
Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 20.06.2016

Ημερομηνία
Αναθεώρησης:
07.04.2023

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις : Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.
Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Μην τα διοχετεύετε σε αποχετεύσεις/ επιφανειακά ύδατα/ αποθέματα υπογείων υδάτων.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Για τον καθαρισμό του δαπέδου και όλων των αντικειμένων που έχουν μολυνθεί από το υλικό αυτό χρησιμοποιείτε άφθονο νερό.
Παραδίνεται προς διάθεση σε κατάλληλα κλειστά δοχεία.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.
Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη.

Μέτρα υγιεινής : Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης : Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό, σε δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος.

Υποδείξεις για κοινή αποθήκευση : Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Κατηγορία αποθήκευσης Γερμανίας (TRGS 510) : 12, Μη καύσιμα υγρά

Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης : > 4 °C

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού

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

Basfoliar® Amino Cu



Έκδοση: 1.6
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 23.12.2022
Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 20.06.2016

Ημερομηνία
Αναθεώρησης:
07.04.2023

< 30 °C

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Παρακαλώ λάβετε υπόψη τις τεχνικές πληροφορίες του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Επιβεβαιώστε πλήρη εξαερισμό αποθηκών & εργασιακών χώρων.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών : Προστατευτικά γυαλιά με παράπλευρη προστασία σύμφωνα με EN166

Προστασία των χεριών
Υλικό : Προστατευτικά γάντια σύμφωνα με EN 374.

Προστασία του δέρματος και του σώματος : Συνιστάται να φοράτε κλειστή ενδυμασία εργασίας.

Προστασία των αναπνευστικών οδών : Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα που προβλέπονται προϊόν χρησιμοποιείται σωστά.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Γενικές υποδείξεις : Μην τα διοχετεύετε σε αποχετεύσεις/ επιφανειακά ύδατα/ αποθέματα υπογείων υδάτων.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση : υγρό

Χρώμα : πράσινο

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού

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

Basfoliar® Amino Cu



Έκδοση: 1.6

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 23.12.2022

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 20.06.2016

Ημερομηνία

Αναθεώρησης:

07.04.2023

Όσμή	: χαρακτηριστικό
Όριο οσμής	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
pH	: 3 - 4, Συγκέντρωση: 100 ###/###
Σημείο τήξης/περιοχή τήξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ζέσης/περιοχή ζέσης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	: Μη εφαρμόσιμο
Ταχύτητα εξάτμισης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	: Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο.
Ανώτερο όριο έκρηξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Κατώτερο όριο έκρηξης	: Μη εφαρμόσιμο
Πίεση ατμών	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότης ατμών	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα	: 1,23 g/cm ³
Διαλυτότητα (διαλυτότητες) Υδατοδιαλυτότητα	: εξ ολοκλήρου διαλυτό (20 °C)
Συντελεστής κατανομής: n- οκτανόλη/νερό	: Μη εφαρμόσιμο
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	: Μη εφαρμόσιμο
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.
Ιξώδες Ιξώδες, δυναμικό	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ιξώδες, κινητικό	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Μη εκρηκτικό
Οξειδωτικές ιδιότητες	: δεν βοηθά τη διάδοση της φωτιάς

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού

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

Basfoliar® Amino Cu



Έκδοση: 1.6
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 23.12.2022
Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 20.06.2016

Ημερομηνία
Αναθεώρησης:
07.04.2023

9.2 Άλλες πληροφορίες

Επιφανειακή τάση : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1 Δραστικότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

10.2 Χημική σταθερότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Καμία γνωστή.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Προστατεύεται από ψύξη, θερμότητα και ηλιακή ακτινοβολία.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγήν : Ισχυρά οξειδωτικά μέσα

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

κανένα

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 EL

Οξεία τοξικότητα

Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Συστατικά:

Kupfersulfat Pentahydrat:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 481 mg/kg

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού

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

Basfoliar® Amino Cu



Έκδοση: 1.6
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 23.12.2022
Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 20.06.2016

Ημερομηνία
Αναθεώρησης:
07.04.2023

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Προϊόν:

Παρατηρήσεις: Σύμφωνα με τα κριτήρια ταξινόμησης της ΕΕ αυτό το προϊόν θεωρείται ως μη ερεθιστικό για το δέρμα.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προϊόν:

Παρατηρήσεις: Σύμφωνα με τα κριτήρια ταξινόμησης της ΕΕ αυτό το προϊόν θεωρείται ως μη ερεθιστικό για τα μάτια.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Προϊόν:

Αποτέλεσμα: Μη ευαισθητοποιητικό

μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων#

Προϊόν:

Γονιδοτοξικότητα in vitro : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Καρκινογένεση

Προϊόν:

Παρατηρήσεις: Δεν περιέχει κανένα συστατικό που έχει ταξινομηθεί ως καρκινογόνος

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Προϊόν:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα : Παρατηρήσεις: Καμία τοξικότητα αναπαραγωγής

Επιδράσεις στην ανάπτυξη του εμβρύου : Παρατηρήσεις: Δεν περιέχει κανένα συστατικό που έχει ταξινομηθεί ως τοξικό για την αναπαραγωγή

STOT-εφάπαξ έκθεση

Προϊόν:

Αξιολόγηση: Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, μοναδική έκθεση.

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

Προϊόν:

Αξιολόγηση: Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο,

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού

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

Basfoliar® Amino Cu



Έκδοση: 1.6
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 23.12.2022
Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 20.06.2016

Ημερομηνία
Αναθεώρησης:
07.04.2023

επανειλημμένη έκθεση.

Τοξικότητα αναρρόφησης

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Περαιτέρω πληροφορίες

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Συστατικά:

Kupfersulfat Pentahydrat:

Συντελεστής m (Οξεία
τοξικότητα για το υδάτινο
περιβάλλον) : 10

Συντελεστής m (Οξεία και
υποξεία τοξικότητα πτηνών) : 1

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που να θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική ή τοξική (ABT).. Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που να θεωρείται ως άκρως ανθεκτική ή άκρως βιοσυσσωρευτική (vPnB)..

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού

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

Basfoliar® Amino Cu



Έκδοση: 1.6
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 23.12.2022
Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 20.06.2016

Ημερομηνία
Αναθεώρησης:
07.04.2023

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν	: Δεν επιτρέπεται η διάθεση μαζί με κανονικά απορρίματα. Είναι απαραίτητη μια ειδική διάθεση σύμφωνα με τις τοπικές νομικές οδηγίες.
Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα)	: Εάν δεν είναι δυνατή η ανακύκλωση, η επεξεργασία γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

ADN	: UN 3082
ADR	: UN 3082
RID	: UN 3082
IMDG	: UN 3082
IATA	: UN 3082

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADN	: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε. Α. Ο. (copper sulphate)
ADR	: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε. Α. Ο. (copper sulphate)
RID	: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε. Α. Ο. (copper sulphate)
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (copper sulphate)
IATA	: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (copper sulphate)

14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADN	: 9
ADR	: 9
RID	: 9
IMDG	: 9

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού

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

Basfoliar® Amino Cu



Έκδοση: 1.6
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 23.12.2022
Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 20.06.2016

Ημερομηνία
Αναθεώρησης:
07.04.2023

IATA : 9

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADN

Ομάδα συσκευασίας : III
Κωδικός ταξινόμησης : M6
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 90
Ετικέτες : 9

ADR

Ομάδα συσκευασίας : III
Κωδικός ταξινόμησης : M6
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 90
Ετικέτες : 9
Κώδικας περιορισμού για τα τούνελ : (-)

RID

Ομάδα συσκευασίας : III
Κωδικός ταξινόμησης : M6
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 90
Ετικέτες : 9

IMDG

Ομάδα συσκευασίας : III
Ετικέτες : 9
EmS Κωδικός : F-A, S-F
Χωριστές Ομάδες :

IATA

Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο) : 964
Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο) : 964
Έντολη συσκευασίας (LQ) : Y964
Ομάδα συσκευασίας : III
Ετικέτες : 9

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADN

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : ναι

ADR

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : ναι

RID

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : ναι

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού

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

Basfoliar® Amino Cu



Έκδοση: 1.6
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 23.12.2022
Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 20.06.2016

Ημερομηνία
Αναθεώρησης:
07.04.2023

IMDG

Θαλάσσιος ρύπος : ναι

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μη εφαρμόσιμο

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Παρατηρήσεις : Δίχως σημασία

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

Κατηγορία μόλυνσης του νερού (Γερμανία) : WGK 3 προκαλούν σοβαρότατη μόλυνση του νερού

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H302 : Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H318 : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H400 : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410 : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Acute Tox. : Οξεία τοξικότητα
Aquatic Acute : Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον
Aquatic Chronic : Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών
Eye Dam. : Σοβαρή οφθαλμική βλάβη

(Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού

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

Basfoliar® Amino Cu



Έκδοση: 1.6

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 23.12.2022

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 20.06.2016

Ημερομηνία

Αναθεώρησης:

07.04.2023

συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); AICS - Αυστραλιανό ευρετήριο χημικών ουσιών; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική

Περαιτέρω πληροφορίες

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

DE / EL