

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σελίδα: 1/19

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: Στοιχεία ουσίας / μίγματος και εταιρείας /επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Cabrio Duo 4/7.2 EC

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μίγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις: προϊόν φυτοπροστασίας, μυκητοκτόνο

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία:

BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.

Βιομηχανική Περιοχή Θεσσαλονίκης

57022 Σίνδος

Τηλέφωνο: +30 2310 797-195

Διεύθυνση E-mail: aris.tsaousakis@basf.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Ελληνικό Κέντρο Δηλητηριάσεων

0030 210 7793777 (24 hours / 7 days)

International emergency number:

Τηλέφωνο: +49 180 2273-112

ΕΝΟΤΗΤΑ 2: Προσδιορισμός των κινδύνων

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

Asp. Τοx. 1

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

Acute Tox. 4 (Εισπνοή - ατμός)
Acute Tox. 4 (από το στόμα)
Skin Corr./Irrit. 2
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1

H304, H315, H332, H302, H410, EUH401

Εφόσον οι ταξινομήσεις δεν περιγράφονται πλήρως στο κεφάλαιο αυτό, μπορείτε να βρείτε το πλήρες κείμενο στο κεφάλαιο 16.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Globally Harmonised System (GHS) εγκεκριμένο για την Ελλάδα.

Εικονόγραμμα:



Λέξη-μήνυμα:

Κίνδυνος

Δήλωση επικινδυνότητας:

H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου στις αναπνευστικές οδούς.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH401	Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Πρόταση ασφαλείας:

P102 + P405	Φυλάσσεται μακριά από παιδιά. Φυλάσσεται κλειδωμένο.
SP 1	Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του [Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα / Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους].
SPe 3.1	Για την προστασία υδρόβιων οργανισμών διατηρείστε αφέκαστη ζώνη προστασίας από τα επιφανειακά ύδατα. Η απαιτούμενη απόσταση αναγράφεται στην ετικέτα του προϊόντος.

Δηλώσεις προφύλαξης (πρόληψη):

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

P270	Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P261	Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα.
P264	Πλυθείτε σχολαστικά με άφθονο νερό και σαπούνι μετά το χειρισμό.
Δηλώσεις προφύλαξης (αντίδραση):	
P391	Μαζέψτε την ουσία ή το προϊόν που χύθηκε.
P301 + P310	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
P305 + P351 + P338	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύντε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
P331	ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
P304 + P340	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
P330	Ξεπλύνετε το στόμα.
P302 + P352	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.
P332 + P313	Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.
P361	Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

Συστατικό(ά) προσδιορισμού κινδύνων για σκοπούς επισήμανσης: pyraclostrobin (ISO), 4-(3-(4-χλωροφαινυλο)-3-(3,4-διμεθοξυφαινυλο)ακρυλοϋλο)μορφολίν, βενζυλική αλκοόλη, Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρεία αρωματική Κηροζίνη - μη προδιαγεγραμμένη

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

Βλέπε κεφάλαιο 12 - Αποτελέσματα της ABT και αΑαB.

Ενδεχομένως, στο κεφάλαιο αυτό παρέχονται πληροφορίες σχετικά με άλλους κινδύνους, οι οποίοι δεν οδηγούν σε ταξινόμηση, αλλά ενδέχεται να συμβάλλουν στη γενική επικινδυνότητα της ουσίας ή του μείγματος.

ΕΝΟΤΗΤΑ 3: Σύνθεση /στοιχεία για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Μη διαθέσιμο

3.2. Μείγματα

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

Χημική φύση

προϊόν φυτοπροστασίας, μυκητοκτόνο, γαλακτοποίηση συμπτύκνωμα (EC)

Επικίνδυνα συστατικά (GHS)

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

dimethomorph (ISO) / 4-(3-(4-χλωροφαινυλο)-3-(3,4-διμεθοξυφαινυλο)ακρυλοϋλο)μορφολίνη

Περιεκτικότητα (β/β): 6,8 % Aquatic Chronic 2

Αριθμός CAS: 110488-70-5 H411

Αριθμός EC: 404-200-2

Αριθμός ευρετηρίου: 613-102-00-0

Pyraclostrobin

Περιεκτικότητα (β/β): 3,8 % Acute Tox. 3 (Εισπνοή - εκνέφωμα)

Αριθμός CAS: 175013-18-0 Skin Corr./Irrit. 2

Αριθμός ευρετηρίου: 613-272-00-6 STOT SE 3 (ερεθ. του αναπνευστικού)

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Συντελεστής M - οξεία: 100

Συντελεστής M - χρόνια: 100

H315, H331, H335, H400, H410

| Υδρογονάνθρακες, C10-C13, αρωματικοί, <1% ναφθαλένιο

Περιεκτικότητα (β/β): < 50 %

Asp. Tox. 1

Αριθμός CAS: 64742-94-5

Aquatic Chronic 2

Αριθμός καταχώρησης REACH:

H304, H411

01-2119451097-39

EUH066

βενζυλική αλκοόλη

Περιεκτικότητα (β/β): < 30 %

Acute Tox. 4 (από το στόμα)

Αριθμός CAS: 100-51-6

Acute Tox. 4 (Εισπνοή - εκνέφωμα)

Αριθμός EC: 202-859-9

Acute Tox. 4 (από το δέρμα)

Αριθμός καταχώρησης REACH:

Eye Dam./Irrit. 2

01-2119492630-38

H319, H312, H332, H302

Αριθμός ευρετηρίου: 603-057-00-5

| πολυ(οξυ-1,2-αιθανοδιυλ), α-[τρις (1-φαινυλαιθυλ) φαινυλ]-ω-υδρόξυ-

Περιεκτικότητα (β/β): < 15 %

Aquatic Chronic 3

Αριθμός CAS: 99734-09-5

H412

ναφθαλίνο

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

Περιεκτικότητα (β/β): < 1 %	Acute Tox. 4 (από το στόμα)
Αριθμός CAS: 91-20-3	Carc. 2
Αριθμός EC: 202-049-5	Aquatic Acute 1
Αριθμός καταχώρησης REACH: 01-2119561346-37	Aquatic Chronic 1
Αριθμός ευρετηρίου: 601-052-00-2	Συντελεστής Μ - οξεία: 1
	Συντελεστής Μ - χρόνια: 1 H302, H351, H400, H410

Για τις ταξινομήσεις που δεν περιγράφονται πλήρως στο κεφάλαιο αυτό, συμπεριλαμβανόμενων των κλάσεων κινδύνου και των δηλώσεων επικινδυνότητας, το πλήρες κείμενο δίνεται στο κεφάλαιο 16.

ΕΝΟΤΗΤΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Το προσωπικό πρώτων βοηθειών θα πρέπει να προσέχει τη δική του ασφάλεια. Εάν ο ασθενής έχει πιθανότητα να χάσει τις αισθήσεις του, τοποθετήστε τον και μεταφέρετέ τον σε πλάγια θέση (θέση ανάνηψης). Αφαιρέστε αμέσως το μολυσμένο ρουχισμό.

Σε περίπτωση εισπνοής:

Φροντίστε να διατηρήσετε τον ασθενή ήρεμο, απομακρύνετε τον σε καθαρό αέρα και ζητήστε ιατρική φροντίδα.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Να ξεπλένεται αμέσως και επιμελώς με σαπούνι και νερό και να ζητείται ιατρική φροντίδα.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

τα μάτια που έχουν επηρεαστεί να πλένονται για τουλάχιστον 15 λεπτά κάτω από τρεχούμενο νερό κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά και να ζητείται συμβουλή ειδικού οφθαλμιάτρου.

Σε περίπτωση κατάποσης:

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και μετά πιείτε 200 - 300 κε νερό, ζητήστε ιατρική συμβουλή. Μην προκαλείτε εμετό λόγω του κινδύνου αναρρόφησης.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα: Τα πιο γνωστά συμπτώματα και επιδράσεις περιγράφονται στην ετικέτα (δες κεφάλαιο 2) και/ή στο κεφάλαιο 11., Άλλα συμπτώματα και / ή επιδράσεις δεν είναι γνωστά μέχρι τώρα

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Αγωγή: Να γίνεται συμπτωματική αγωγή (απολύμανση, ζωτικές λειτουργίες), δεν είναι γνωστό συγκεκριμένο αντίδοτο.

ΕΝΟΤΗΤΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης:
ψεκασμός νερού, διοξείδιο του άνθρακα, αφρός, ξηρή σκόνη

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

μονοξειδίο του άνθρακα, υδροχλώριο, διοξείδιο του άνθρακα, οξείδια του αζώτου, οργανοχλωριωμένες ενώσεις
Οι ουσίες/ομάδες ουσιών που αναφέρονται μπορούν να εκλυθούν σε περίπτωση πυρκαγιάς.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός εξοπλισμός προστασίας:
Να φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και ρουχισμό χημικής προστασίας.

Συμπληρωματικά στοιχεία:

Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς. Εάν οι περιέκτες είναι εκτεθειμένοι στη φωτιά να διατηρούνται δροσεροί με ψεκασμό νερού. Το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης να συλλέγεται χωριστά. Να μην επιτρέπεται να φθάσει σε συστήματα αποχέτευσης ή αποβλήτων. Τα υπολείμματα από την πυρκαγιά και το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης να απορρίπτονται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

ΕΝΟΤΗΤΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαιάς έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Χρησιμοποιείτε ένδυση ατομικής προστασίας. Να αποφεύγεται η επαφή με το δέρμα, τα μάτια και το ρουχισμό. Μην αναπνέετε ατμούς/εκνεφώματα.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην απορρίπτετε στο υπέδαφος/έδαφος. Μην τα διοχετεύετε σε αποχετεύσεις/ επιφανειακά ύδατα/ αποθέματα υπογείων υδάτων.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για μικρές ποσότητες: Περισυλλέξτε με κατάλληλο απορροφητικό υλικό (π.χ. άμμο, πριονίδι, απορροφητικό υλικό γενικής χρήσης, γη διατόμων).

Για μεγάλες ποσότητες: Περιορίστε τη διαφυγή υλικού με ανάχωμα. Αντλείστε το προϊόν.

Απορρίψτε το επιβαρυσμένο απορροφητικό υλικό σύμφωνα με τους κανονισμούς. Συλλέξτε τα απόβλητα σε κατάλληλους περιέκτες, οι οποίοι μπορούν να επισημανθούν και να σφραγιστούν.

Καθαρίστε τα μολυσμένα δάπεδα και αντικείμενα επιμελώς με νερό και απορρυπαντικά, τηρώντας τους περιβαλλοντικούς κανονισμούς. Οι εργασίες καθαρισμού θα πρέπει να διεξάγονται μόνο με τη χρήση αναπνευστικής συσκευής. Φορέστε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες σχετικά με τον έλεγχο έκθεσης / προστασία εργαζομένων και θέματα διάθεσης αποβλήτων μπορεί να βρεθούν στα κεφάλαια 8 και 13.

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

ΕΝΟΤΗΤΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα εάν αποθηκεύεται σωστά και τυγχάνει σωστού χειρισμού. Εξασφαλίστε πολύ καλό αερισμό αποθηκών και χώρων εργασίας. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε. Τα χέρια και/ή το πρόσωπο θα πρέπει να πλένονται πριν τα διαλείμματα και στο τέλος της βάρδιας.

Προστασία από πυρκαγιά και έκρηξη:

Οι ατμοί μπορεί να σχηματίσουν αναφλέξιμο μίγμα με τον αέρα. Να αποφεύγεται η ηλεκτροστατική φόρτιση – οι πηγές ανάφλεξης θα πρέπει να διατηρούνται σε αρκετά μεγάλη απόσταση – θα πρέπει να υπάρχουν κοντά πυροσβεστήρες σε ετοιμότητα.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Να διατηρείται χωριστά από τρόφιμα και ζωοτροφές.

Επιπλέον στοιχεία σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης: Μακριά από θερμότητα. Να προστατεύεται από απευθείας ηλιακό φως.

Σταθερότητα κατά την αποθήκευση:

Διάρκεια αποθήκευσης: 24 μήν.

Προστατέψτε από θερμοκρασίες κάτω από: -5 °C

Μπορούν να επέλθουν μεταβολές των ιδιοτήτων του προϊόντος εάν αποθηκευθεί κάτω από την αναφερόμενη θερμοκρασία για μεγάλες χρονικές περιόδους.

Προστατέψτε από θερμοκρασίες πάνω από: 40 °C

Αλλαγές στις ιδιότητες του προϊόντος μπορούν να παρουσιασθούν εάν η ουσία/προϊόν είναι αποθηκευμένη σε θερμοκρασία πάνω από την ενδεικνυόμενη, για παρατεταμένα χρονικά διαστήματα.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Για τις χρήσεις που αναφέρονται στο κεφάλαιο 1, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι συμβουλές του κεφαλαίου 7.

ΕΝΟΤΗΤΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν /ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά με όρια επαγγελματικής έκθεσης

| Δεν είναι γνωστά όρια επαγγελματικής έκθεσης.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Εξοπλισμός ατομικής προστασίας

Αναπνευστική προστασία:

Κατάλληλη αναπνευστική προστασία για υψηλότερες συγκεντρώσεις ή μακροχρόνια επίδραση.

Συνδυασμένο φίλτρο EN 141 Τύπος ABEK (αέρια /ατμοί οργανικών, ανόργανων, όξινων ανόργανων και αλκαλικών ενώσεων).

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

Προστασία χεριών:

Κατάλληλα γάντια χημικής προστασίας (EN 374) επίσης και σε περίπτωση παρατεταμένης, απευθείας επαφής (Συνιστώνται: Δείκτης προστασίας 6, αντιστοιχία >480 λεπτά χρόνου διήθησης σύμφωνα με το EN 374): π.χ. ελαστικό νιτριλίου (0.4 mm), ελαστικό χλωροπρενίου (0.5 mm), πολυβινυλοχλωρίδιο (0.7 mm) και άλλα.

Προστασία ματιών:

Γυαλιά ασφαλείας με πλευρικά προστατευτικά (γυαλιά πλαισίου) (EN 166)

Προστασία σώματος:

Η προστασία του σώματος πρέπει να επιλεγεί ανάλογα με τη δραστηριότητα και την πιθανή έκθεση, π.χ. ποδιά, προστατευτικές μπότες, στολή χημικής προστασίας (σύμφωνα με το EN 14605 σε περίπτωση εκκινάξεων ή EN 13982 σε περίπτωση σκόνης).

Γενικά μέτρα ασφαλείας και υγιεινής

Οι δηλώσεις σχετικά με τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας στις οδηγίες χρήσης έχουν εφαρμογή όταν χειρίζεστε παράγοντες προστασίας καλλιεργειών σε συσκευασία τελικού χρήστη. Συνιστάται να φοράτε κλειστή ενδυμασία εργασίας. Τα ρούχα εργασίας να φυλάσσονται χωριστά. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

ΕΝΟΤΗΤΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή:	υγρό	
Χρώμα:	κίτρινο ως καφέ	
Οσμή:	αρωματικό	
Κατώφλι οσμής:	Δεν προσδιορίζεται λόγω επικινδυνότητας κατά την εισπνοή.	
Τιμή pH:	περ. 6 - 8 (CIPAC πρότυπο νερό D, 1 %(m), 20 °C) (ως γαλάκτωμα)	
Θερμοκρασία τήξεως:	περ. < -5 °C Τα στοιχεία έχουν εφαρμογή στο διαλύτη.	
Περιοχή ζέσεως:	περ. 244 - 292 °C Τα στοιχεία έχουν εφαρμογή στο διαλύτη.	
Σημείο ανάφλεξης:	93 °C	(DIN EN 22719; ISO 2719)
Ρυθμός εξάτμισης:		
Αναφλεξιμότητα:	Δεν έχει εφαρμογή δεν είναι πολύ εύφλεκτο	(Οδηγία 92/69/ΕΟΚ, Α.12)

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

Κατώτερο όριο εκρηκτικότητας:

Ως αποτέλεσμα της εμπειρίας μας με αυτό το προϊόν και της γνώσης μας σχετικά με τη σύστασή του, δεν περιμένουμε κάποιο κίνδυνο, εφόσον το προϊόν χρησιμοποιείται κατάλληλα και σύμφωνα με ενδεικνυόμενη χρήση του.

Ανώτερο όριο εκρηκτικότητας:

Ως αποτέλεσμα της εμπειρίας μας με αυτό το προϊόν και της γνώσης μας σχετικά με τη σύστασή του, δεν περιμένουμε κάποιο κίνδυνο, εφόσον το προϊόν χρησιμοποιείται κατάλληλα και σύμφωνα με ενδεικνυόμενη χρήση του.

Θερμοκρασία ανάφλεξης: περ. 435 °C

(Οδηγία 92/69/EEC. A.15)

Τάση ατμών: περ. 0,003 kPa
(20 °C)

Τα στοιχεία έχουν εφαρμογή στο διαλύτη.

Πυκνότητα: περ. 1,05 g/cm³
(20 °C)

(Οδηγία ΟΟΣΑ 109)

Σχετική πυκνότητα ατμών (ως προς τον αέρα):

Δεν έχει εφαρμογή

Διαλυτότητα σε νερό: γαλακτοποιήσιμο

Πληροφορίες για: dimethomorph (ISO) / 4-(3-(4-χλωροφαινυλο)-3-(3,4-διμεθοξυφαινυλο)ακρυλοϋλο)μορφολίνη

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log K_{ow}): 2,63 -
2,73
(20 °C)

Θερμική αποικοδόμηση: Δεν αποσυντίθεται εάν φυλάσσεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνιστάται / υποδεικνύεται.

Ιξώδες, δυναμικό: 15,5 mPa.s
(20 °C, 100 1/s)

(ΟΟΣΑ 114)

Κίνδυνος έκρηξης: μη εκρηκτικό

(Οδηγία 92/69/ΕΟΚ, A14)

Ιδιότητες που ευνοούν την ανάπτυξη της πυρκαγιάς: δεν βοηθά τη διάδοση της φωτιάς

(UN Test O.2 (οξειδωτικά υγρά))

9.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες:

Εάν απαιτείται, πληροφορίες σχετικά με άλλες φυσικές και χημικές παραμέτρους δίνονται στο κεφάλαιο αυτό.

ΕΝΟΤΗΤΑ 10: Σταθερότητα και αντιδρασιμότητα

10.1. Αντιδρασιμότητα

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

Δεν προκαλεί επικίνδυνες αντιδράσεις εάν φυλάσσεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνίσταται / υποδεικνύεται.

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό εάν αποθηκεύεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνίσταται / υποδεικνύεται.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν προκαλεί επικίνδυνες αντιδράσεις εάν φυλάσσεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνίσταται / υποδεικνύεται.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Δες ΔΔΑ τμήμα 7 - Χειρισμός και αποθήκευση.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ουσίες που πρέπει να αποφεύγονται:
ισχυρές βάσεις, ισχυρά οξέα, ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποικοδόμησης:
Δε σχηματίζονται επικίνδυνα προϊόντα αποικοδόμησης εάν φυλάσσεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνίσταται / υποδεικνύεται.

ΕΝΟΤΗΤΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας:
Μέτριας τοξικότητας μετά από βραχυχρόνια εισπνοή. Μέτριας τοξικότητας μετά από μία μόνο κατάποση. Πρακτικά μη τοξικό μετά από μία μόνο επαφή με το δέρμα.

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:
LD50 αρουραίος (από το στόμα): > 500 - < 2.000 mg/kg

LC50 αρουραίος (με εισπνοή): περ. 3,45 mg/l 4 h
Εξετάστηκε ένα αερόλυμα (αεροζόλ).

LD50 αρουραίος (από το δέρμα): > 5.000 mg/kg

Δεν έχει παρατηρηθεί θνησιμότητα.

Ερεθιστική δράση

Εκτίμηση των ερεθιστικών επιδράσεων:
Η επαφή με το δέρμα προκαλεί ερεθισμό. Δεν είναι ερεθιστικό για τα μάτια.

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:
Προσβολή του δέρματος / ερεθισμός κουνέλι: Ερεθιστικό.

Σοβαρές βλάβες στα μάτια / ερεθισμός κουνέλι: μη ερεθιστικό

Ευαισθητοποίηση αναπνευστικών οδών/δέρματος

Εκτίμηση της ευαισθητοποίησης:
Δεν υπάρχουν ενδείξεις σχετικά με το δυναμικό πρόκλησης ευαισθητοποίησης σε επαφή με το δέρμα.

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:
Δοκιμή μεγιστοποίησης σε ινδικό χοιρίδιο ινδικό χοιρίδιο: Δεν παρατηρήθηκαν επιδράσεις ευαισθητοποίησης σε επαφή με το δέρμα σε μελέτες με ζώα. (Οδηγία ΟΟΣΑ 406)

Μεταλλαξιγένεση βλαστοκυττάρων

Εκτίμηση της ικανότητας μεταλλαξιγένεσης:
Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: βενζυλική αλκοόλη
Εκτίμηση της ικανότητας μεταλλαξιγένεσης:
Η ουσία ήταν μεταλλαξιγόνος σε διάφορα συστήματα δοκιμών με καλλιέργειες κυττάρων. Εν τούτοις, τα αποτελέσματα αυτά δεν μπόρεσαν να επιβεβαιωθούν σε δοκιμές με θηλαστικά.

Πληροφορίες για: ναφθαλίνιο
Εκτίμηση της ικανότητας μεταλλαξιγένεσης:
Η ουσία δεν ήταν μεταλλαξιγόνος σε βακτήρια. Η ουσία δεν ήταν μεταλλαξιγόνος σε σύστημα δοκιμασίας με καλλιέργεια κυττάρων θηλαστικών. Η ουσία δεν ήταν μεταλλαξιγόνος σε δοκιμασία με θηλαστικά. Δεδομένα από τη βιβλιογραφία.

Καρκινογόνος δράση

Αξιολόγηση της ικανότητας καρκινογένεσης:
Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: ναφθαλίνιο
Αξιολόγηση της ικανότητας καρκινογένεσης:
Σε μακροχρόνιες μελέτες με αρουραίους και ποντικούς στις οποίες η ουσία χορηγήθηκε με εισπνοή, παρατηρήθηκε καρκινογόνος επίδραση. κατάταξη κατά EU Η ουσία ταξινομείται από την German MAK - Commission ως καρκινογόνο ομάδας 3 (ουσίες για τις οποίες υπάρχει υποψία ότι εμφανίζουν δυνατότητα καρκινογένεσης). Η IARC (International Agency for Research on Cancer) έχει κατατάξει την ουσία αυτή στην ομάδα 2B (Ο παράγοντας μπορεί να είναι καρκινογόνος για τους ανθρώπους).

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Εκτίμηση της αναπαραγωγικής τοξικότητας:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών. Τα αποτελέσματα μελετών σε ζώα δεν έδωσαν ένδειξη επίδρασης εξασθένησης της γονιμότητας.

Τοξικότητα για την ανάπτυξη

Εκτίμηση της ικανότητας τερατογένεσης:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών. Μελέτες σε ζώα δεν έδωσαν ένδειξη επίδρασης εξασθένησης της γονιμότητας, σε δόσεις, οι οποίες δεν ήταν τοξικές για τα ζώα γονείς.

Τοξικότητα σε συγκεκριμένα όργανα στόχους (απλή έκθεση)

Απλή εκτίμηση STOT:

Με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες, δεν αναμένεται να παρουσιασθεί τοξικότητα για συγκεκριμένα όργανα μετά από απλή έκθεση.

Παρατηρήσεις: Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενων δόσεων και τοξικότητα για συγκεκριμένα όργανα στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση)

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: *Pyraclostrobin*

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Μετά από επανειλημμένη χορήγηση η κυρίαρχη επίδραση είναι ο τοπικός ερεθισμός. Η ουσία μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο οσφρητικό επιθήλιο μετά από επανειλημμένη εισπνοή.

Πληροφορίες για: *βενζυλική αλκοόλη*

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Η ουσία μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο κεντρικό νευρικό σύστημα μετά από επαναλαμβανόμενη κατάποση μεγάλων δόσεων.

Πληροφορίες για: *ναφθαλίνιο*

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Η ουσία μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο οσφρητικό επιθήλιο μετά από επανειλημμένη εισπνοή.

Κίνδυνος κατά την αναπνοή

Σε περίπτωση κατάποσης μπορεί επίσης να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες(κίνδυνος κατά την εισπνοή).

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

Άλλες σχετικές πληροφορίες ως προς την τοξικότητα

| Προκαλεί απολίπανση του δέρματος.

Η κακή χρήση μπορεί να είναι επιβλαβής για τον άνθρωπο.

ΕΝΟΤΗΤΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Εκτίμηση της τοξικότητας σε υδατικό περιβάλλον:

| Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Τοξικότητα για τα ψάρια:

LC50 (96 h) 0,23 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Υδρόβια ασπόνδυλα:

EC50 (48 h) 0,19 mg/l, *Daphnia magna*

Υδρόβια φυτά:

EC50 (72 h) 20,03 mg/l (ρυθμός ανάπτυξης), *Pseudokirchneriella subcapitata*

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Εκτίμηση της βιοαποικοδόμησης και εξάλειψης (H₂O):

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: *dimethomorph (ISO) / 4-(3-(4-χλωροφαινυλο)-3-(3,4-διμεθοξυφαινυλο)ακρυλοϋλο)μορφολίνη*

Εκτίμηση της βιοαποικοδόμησης και εξάλειψης (H₂O):

Δεν είναι εύκολα αποικοδομήσιμο (σύμφωνα με τα κριτήρια ΟΟΣΑ).

Πληροφορίες για: *Pyraclostrobin*

Εκτίμηση της βιοαποικοδόμησης και εξάλειψης (H₂O):

Δεν είναι εύκολα αποικοδομήσιμο (σύμφωνα με τα κριτήρια ΟΟΣΑ).

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Εκτίμηση δυνατότητας βιοσυσσώρευσης:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: *dimethomorph (ISO) / 4-(3-(4-χλωροφαινυλο)-3-(3,4-διμεθοξυφαινυλο)ακρυλοϋλο)μορφολίνη*

Πληροφορίες για: *Pyraclostrobin*

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

Δυναμικό βιοσυσσώρευσης:

Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης: 379 - 507, Oncorhynchus mykiss (Μέθοδος ΟΟΣΑ 305)

Δεν πρέπει να αναμένεται συσσώρευση σε οργανισμούς.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Εκτίμηση κινδύνων μεταφοράς μεταξύ περιβαλλοντικών διαμερισμάτων.:

Προσρόφηση στο έδαφος: Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: dimethomorph (ISO) / 4-(3-(4-χλωροφαινυλο)-3-(3,4-διμεθοξυφαινυλο)ακρυλοϋλο)μορφολίνη

Εκτίμηση κινδύνων μεταφοράς μεταξύ περιβαλλοντικών διαμερισμάτων.:

Πτητικότητα: Η ουσία δεν θα εξατμισθεί στην ατμόσφαιρα από την επιφάνεια του νερού.

Προσρόφηση στο έδαφος: Μετά από διαρροή στο έδαφος, είναι πιθανή η προσρόφηση στα στερεά σωματίδια του εδάφους, επομένως δεν αναμένεται μόλυνση των υπόγειων υδάτων.

Πληροφορίες για: Pyraclostrobin

Εκτίμηση κινδύνων μεταφοράς μεταξύ περιβαλλοντικών διαμερισμάτων.:

Προσρόφηση στο έδαφος: Μετά από διαρροή στο έδαφος, είναι πιθανή η προσρόφηση στα στερεά σωματίδια του εδάφους, επομένως δεν αναμένεται μόλυνση των υπόγειων υδάτων.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Το προϊόν δεν περιέχει καμιά ουσία που να ικανοποιεί τα κριτήρια ABT (ανθεκτικές, βιοσυσσωρεύσιμες, τοξικές) ή αΑαB (άκρως ανθεκτικές / άκρως βιοσυσσωρεύσιμες).

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που αναφέρονται στον κανονισμό (ΕΚ) 1005/2009 σχετικά με τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

12.7. Πρόσθετα στοιχεία

Άλλες οικοτοξικολογικές συμβουλές:

Να μην απελευθερώνεται το προϊόν στο περιβάλλον χωρίς έλεγχο.

ΕΝΟΤΗΤΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Πρέπει να αποστέλλεται σε κατάλληλη εγκατάσταση αποτέφρωσης, με τήρηση των τοπικών κανονισμών.

Μολυσμένη συσκευασία:

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

Η μολυσμένη συσκευασία θα πρέπει να εκκενώνεται όσο το δυνατόν καλύτερα και να απορρίπτεται με τον ίδιο τρόπο με την ουσία/παρασκεύασμα.

ΕΝΟΤΗΤΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Επίγεια μεταφορά

ADR

Αριθμός UN	UN3082
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (περιέχει ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΝΑΦΘΑΣ, ΔΙΜΕΤΗΜΟΡΦΗ, PYRACLOSTROBIN)
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	9, EHSM
Ομάδα συσκευασίας:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	ναι
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Δεν αναφέρεται

RID

Αριθμός UN	UN3082
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (περιέχει ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΝΑΦΘΑΣ, ΔΙΜΕΤΗΜΟΡΦΗ, PYRACLOSTROBIN)
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	9, EHSM
Ομάδα συσκευασίας:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	ναι
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Δεν αναφέρεται

Μεταφορά με εσωτερική ναυσιπλοΐα

ADN

Αριθμός UN	UN3082
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (περιέχει ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΝΑΦΘΑΣ, ΔΙΜΕΤΗΜΟΡΦΗ, PYRACLOSTROBIN)
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	9, EHSM
Ομάδα συσκευασίας:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	ναι
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Δεν αναφέρεται

Μεταφορά με σκάφος εσωτερικής ναυσιπλοΐας φορτίων χύδην
Μη αξιολογημένος/η/ο

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

Θαλάσσια μεταφορά

IMDG

Αριθμός UN: UN 3082
 Οικεία ονομασία ΥΛΕΣ
 αποστολής κατά UN: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ
 ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ,
 ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.
 (περιέχει
 ΔΙΑΛΥΤΗΣ
 ΝΑΦΘΑΣ,
 DIMETHOMORPH,
 PYRACLOSTROBI
 N)
 Κλάση/κλάσεις κινδύνου
 κατά τη μεταφορά: 9, EHSM
 Ομάδα συσκευασίας: III
 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: ναι
 Θαλάσσιος
 ρυπαντής: ΝΑΙ
 Ειδικές προφυλάξεις για
 τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

Sea transport

IMDG

UN number: UN 3082
 UN proper shipping ENVIRONMENTAL
 name: LY HAZARDOUS
 SUBSTANCE,
 LIQUID, N.O.S.
 (contains SOLVENT
 NAPHTHA,
 DIMETHOMORPH,
 PYRACLOSTROBI
 N)
 Transport hazard 9, EHSM
 class(es):
 Packing group: III
 Environmental yes
 hazards: Marine pollutant:
 YES
 Special precautions None known
 for user:

Αεροπορική μεταφορά

IATA/ICAO

Αριθμός UN: UN 3082
 Οικεία ονομασία ΥΛΕΣ
 αποστολής κατά UN: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ
 ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ,
 ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.
 (περιέχει
 ΔΙΑΛΥΤΗΣ
 ΝΑΦΘΑΣ,
 DIMETHOMORPH,
 PYRACLOSTROBI
 N)
 Κλάση/κλάσεις κινδύνου
 κατά τη μεταφορά: 9, EHSM
 Ομάδα συσκευασίας: III
 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: ναι
 Ειδικές προφυλάξεις για
 τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

Air transport

IATA/ICAO

UN number: UN 3082
 UN proper shipping ENVIRONMENTAL
 name: LY HAZARDOUS
 SUBSTANCE,
 LIQUID, N.O.S.
 (contains SOLVENT
 NAPHTHA,
 DIMETHOMORPH,
 PYRACLOSTROBI
 N)
 Transport hazard 9, EHSM
 class(es):
 Packing group: III
 Environmental yes
 hazards:
 Special precautions None known
 for user:

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

14.1. Αριθμός UN

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για τον "Αριθμό UN" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για την "Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN" / "UN proper shipping name" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

14.3. Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για την "Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά" / "Transport hazard class(es)" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για την "Ομάδα συσκευασίας" / "Packing group" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για τους "Περιβαλλοντικούς κινδύνους" / "Environmental hazards" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για τις "Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη" / "Special precautions for user" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

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

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Κανονισμός:	Μη αξιολογημένος/η/ο	Regulation:	Not evaluated
Εγκεκριμένη αποστολή:	Μη αξιολογημένος/η/ο	Shipment approved:	Not evaluated
Όνομα ρυπαντή:	Μη αξιολογημένος/η/ο	Pollution name:	Not evaluated
Κατηγορία ρύπανσης:	Μη αξιολογημένος/η/ο	Pollution category:	Not evaluated
Τύπος πλοίου:	Μη αξιολογημένος/η/ο	Ship Type:	Not evaluated

ΕΝΟΤΗΤΑ 15: Πληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις

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

Απαγορεύσεις, περιορισμοί και εξουσιοδοτήσεις

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

Παράρτημα XVII του Κανονισμού (ΕΕ) Νο 1907/2006: Αριθμός καταλόγου: 3

Περιορισμοί του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα XVII, δεν ισχύει για την προβλεπόμενη χρήση (-εις) του προϊόντος, που αναφέρονται στο παρόν MSDS.

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες χρήσης για να αποφύγετε κινδύνους για τον άνθρωπο και το περιβάλλον.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Οδηγίες για τη χρήση του προϊόντος αναγράφονται στα κεφάλαια 7 και 8 αυτού του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

ΕΝΟΤΗΤΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Για την σωστή και ασφαλή χρήση του προϊόντος αυτού, παρακαλώ αναφερθείτε στις συνθήκες της έγκρισης όπως αυτές περιγράφονται στην ετικέτα του προϊόντος.

Πλήρες κείμενο των ταξινομήσεων, συμπεριλαμβανόμενων των κλάσεων κινδύνου και των δηλώσεων επικινδυνότητας, εφόσον αναφέρονται στα κεφάλαια 2 ή 3:

Asp. Tox.	Κίνδυνος κατά την εισπνοή
Acute Tox.	Οξεία τοξικότητα
Skin Corr./Irrit.	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος
Aquatic Acute	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξεία
Aquatic Chronic	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - χρόνια
STOT SE	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση
Eye Dam./Irrit.	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός
Carc.	Καρκινογένεση
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου στις αναπνευστικές οδούς.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH401	Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H331	Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H351	Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
EUH066	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 04.10.2018

Έκδοση: 3.3

Προϊόν: **Cabrio Duo 4/7.2 EC**

(ID no. 30516116/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.10.2018

Τα στοιχεία που περιέχονται σ' αυτή τη δημοσίευση βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία. Ενόψει των πολλών παραγόντων που μπορούν να επηρεάσουν την κατεργασία και την εφαρμογή του προϊόντος μας, αυτά τα στοιχεία δεν απαλλάσσουν τον αγοραστή από την υποχρέωση να διεξαγάγει δικές του έρευνες και δοκιμές, ούτε αυτά τα στοιχεία υπνοούν κάποια εγγύηση για ορισμένες ιδιότητες, ούτε την καταλληλότητα του προϊόντος για συγκεκριμένη χρήση. Οποιοσδήποτε περιγραφές, δεδομένα, αναλογίες, βάρη κλπ. που δίνονται στο παρόν μπορούν να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ενημέρωση και δεν αποτελούν συμφωνημένη συμβατική ποιότητα του προϊόντος. Είναι υπευθυνότητα του αποδέκτη των προϊόντων μας να εξασφαλίσει ότι τηρούνται οποιαδήποτε αποκλειστικά δικαιώματα και ισχύοντες νόμοι και νομοθεσία.

Κάθετες γραμμές στο αριστερό περιθώριο υποδεικνύουν μια τροποποίηση από την προηγούμενη έκδοση.