

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σελίδα: 1/18

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.06.2021

Έκδοση: 12.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.02.2021

Προηγούμενη έκδοση: 11.1

Προϊόν: **Focus 10 EC**

(ID no. 30339206/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: Στοιχεία ουσίας / μίγματος και εταιρείας /επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Focus 10 EC

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

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις: προϊόν φυτοπροστασίας, ζιζανιοκτόνο

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

Για την ταξινόμηση του μείγματος εφαρμόστηκαν οι ακόλουθες μέθοδοι: παρεκβολή των επιπέδων συγκέντρωσης των επικίνδυνων ουσιών, με βάση τα αποτελέσματα των δοκιμών και μετά από

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.06.2021

Έκδοση: 12.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.02.2021

Προηγούμενη έκδοση: 11.1

Προϊόν: **Focus 10 EC**

(ID no. 30339206/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

αξιολόγηση των ειδικών. Οι μεθοδολογίες που χρησιμοποιούνται αναφέρονται στα αντίστοιχα αποτελέσματα των δοκιμών.

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

Asp. Tox. 1	H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου στις αναπνευστικές οδούς.
Skin Corr./Irrit. 2	H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Eye Dam./Irrit. 2	H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Repr. 2	H361d Ύποπτο για την πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
STOT SE 3	H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
Aquatic Chronic 2	H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H361d	Ύποπτο για την πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
H411	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:

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.06.2021

Έκδοση: 12.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.02.2021

Προηγούμενη έκδοση: 11.1

Προϊόν: **Focus 10 EC**

(ID no. 30339206/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

P201	Ενημερωθείτε με τις κατάλληλες οδηγίες πριν την χρήση.
P102	Φυλάσσεται μακριά από παιδιά.
P405	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 2	Για να προστατέψετε τα υπόγεια νερά/υδρόβιους οργανισμούς μη χρησιμοποιείτε το προϊόν αυτό σε εδάφη (προσδιορίστε τον τύπο του εδάφους ή τις ιδιαίτερες συνθήκες).
SPe 3.4	Για την προστασία φυτών μη στόχων, αφήστε μια ζώνη ασφαλείας 5 μέτρων από μη καλλιεργούμενες εκτάσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης (πρόληψη):

P270	Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P261	Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.
P264	Πλυθείτε σχολαστικά με άφθονο νερό και σαπούνι μετά τον χειρισμό.
P271	Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.

Δηλώσεις προφύλαξης (αντίδραση):

P312	Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P308 + P313	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Επισκεφθείτε γιατρό.
P301 + P310	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
P331	ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
P302 + P352	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.
P332 + P313	Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Επισκεφθείτε γιατρό.
P304 + P340	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
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.
P337 + P313	Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Επισκεφθείτε γιατρό.
P362 + P364	Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

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

Συστατικό(ά) προσδιορισμού κινδύνων για σκοπούς επισήμανσης: 2-Cyclohexen-1-one, 2-[1-(ethoxyimino)butyl]-3-hydroxy-5-(tetrahydro- 2H-thiopyran-3-yl)-, Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρύ κλάσμα αρωματικών ενώσεων· Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη ρευμάτων αρωματικών ενώσεων. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατ όμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C9 έως και C16 και με σημείο βρασμού από 165 οC έως 290 οC (330 οF έως 554 οF) περίπου.]

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.06.2021

Έκδοση: 12.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.02.2021

Προηγούμενη έκδοση: 11.1

Προϊόν: **Focus 10 EC**

(ID no. 30339206/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No.1272/2008 [CLP]

Βλέπε κεφάλαιο 12 - Αποτελέσματα της ABT και αΑαΒ.

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

Χημική φύση

προϊόν φυτοπροστασίας, ζιζανιοκτόνο, γαλακτοποιήσιμο συμπύκνωμα (EC)

Επικίνδυνα συστατικά (GHS)

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

2-Cyclohexen-1-one, 2-[1-(ethoxyimino)butyl]-3-hydroxy-5-(tetrahydro- 2H-thiopyran-3-yl)-

Περιεκτικότητα (β/β): 10,8 % Repr. 2 (έμβρυο)

Αριθμός CAS: 101205-02-1 H361d

Αριθμός EC: 405-230-9

Αριθμός καταχώρησης REACH:

01-0000015475-68

Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρύ κλάσμα αρωματικών ενώσεων· Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη ρευμάτων αρωματικών ενώσεων. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C9 έως και C16 και με σημείο βρασμού από 165 οC έως 290 οC (330 οF έως 554 οF) περίπου.]

Περιεκτικότητα (β/β): < 60 %

Asp. Tox. 1

Αριθμός CAS: 64742-94-5

STOT SE 3 (υπνηλία και ζάλη)

Αριθμός καταχώρησης REACH:

Aquatic Chronic 2

01-2119463583-34

H411, H304, H336, EUH066

δοκουσικό νάτριο

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.06.2021

Έκδοση: 12.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.02.2021

Προηγούμενη έκδοση: 11.1

Προϊόν: **Focus 10 EC**

(ID no. 30339206/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

Περιεκτικότητα (β/β): < 5 %

Skin Corr./Irrit. 2

Αριθμός CAS: 577-11-7

Eye Dam./Irrit. 1

Αριθμός EC: 209-406-4

H318, H315

Αριθμός καταχώρησης REACH:

01-2119491296-29

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 ανάντησης). 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 οφθαλμίατρου.

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: Πληροφορίες, όπως επιπρόσθετες πληροφορίες για τα συμπτώματα και τις επιδράσεις μπορεί να περιλαμβάνονται στις GHS φράσεις επισήμανσης οι οποίες είναι διαθέσιμες στην Ενότητα 2 και στις Τοξικολογικές εκτιμήσεις στην Ενότητα 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

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης:

αφρός, ξηρή σκόνη, διοξείδιο του άνθρακα, ψεκασμός νερού

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

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.06.2021

Έκδοση: 12.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.02.2021

Προηγούμενη έκδοση: 11.1

Προϊόν: **Focus 10 EC**

(ID no. 30339206/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

Επικίνδυνες ουσίες: μονοξειδίο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα, οξείδια του θείου, οξείδια του αζώτου

Συμβουλή: 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 τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

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

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. Αντλίστε 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. 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 στις ενότητες 8 και 13.

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:

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.06.2021

Έκδοση: 12.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.02.2021

Προηγούμενη έκδοση: 11.1

Προϊόν: **Focus 10 EC**

(ID no. 30339206/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

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: -10 °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: 30 °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 στην Ενότητα 1, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι οδηγίες της Ενότητας 7.

ΕΝΟΤΗΤΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν /ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά με όρια επαγγελματικής έκθεσης

Δεν είναι γνωστή καμία ουσία με συγκεκριμένα όρια επαγγελματικής έκθεσης.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Εξοπλισμός ατομικής προστασίας

Αναπνευστική προστασία:

Κατάλληλη αναπνευστική προστασία για χαμηλότερες συγκεντρώσεις ή βραχυχρόνια επίδραση.

Συνδυασμένο φίλτρο EN 141 Τύπος ABEK-P3 για αέρια /ατμούς οργανικών, ανόργανων, όξινων ανόργανων, αλκαλικών ενώσεων και τοξικών σωματιδίων.

Προστασία χεριών:

Κατάλληλα γάντια χημικής προστασίας (EN ISO 374-1) επίσης και σε περίπτωση παρατεταμένης, απευθείας επαφής (Συνιστώνται: Δείκτης προστασίας 6, αντιστοιχία >480 λεπτά χρόνου διήθησης σύμφωνα με το EN ISO 374-1): 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:

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.06.2021

Έκδοση: 12.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.02.2021

Προηγούμενη έκδοση: 11.1

Προϊόν: **Focus 10 EC**

(ID no. 30339206/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

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 εκτίναξης 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 πορτοκαλί	
Οσμή:	μέτρια οσμή, αρωματικό	
Κατώφλι οσμής:	Δεν έχει καθοριστεί, εξαιτίας των πιθανών κινδύνων για την υγεία κατά την εισπνοή.	
Τιμή pH:	περ. 4 - 5 (1 %(m), 20 °C)	
Σημείο τήξεως:	Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή.	
Σημείο ζέσεως:	περ. 184 °C Τα στοιχεία έχουν εφαρμογή στο διαλύτη.	
Σημείο ανάφλεξης:	74 °C	(ISO 2719)
Ρυθμός εξάτμισης:		
Αναφλεξιμότητα:	Δεν έχει εφαρμογή	
Κατώτερο όριο εκρηκτικότητας:	Δεν έχει εφαρμογή	
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 αυτανάφλεξης:	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 αυτανάφλεξης:	350 °C	(Οδηγία 92/69/EEC. A.15)

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.06.2021

Έκδοση: 12.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.02.2021

Προηγούμενη έκδοση: 11.1

Προϊόν: **Focus 10 EC**

(ID no. 30339206/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

Τάση ατμών:	περ. 0,1 kPa (20 °C) Τα στοιχεία έχουν εφαρμογή στο διαλύτη.
Πυκνότητα:	περ. 0,92 g/cm ³ (20 °C)
Σχετική πυκνότητα ατμών (ως προς τον αέρα):	Δεν έχει εφαρμογή
Διαλυτότητα σε νερό:	γαλακτοποιήσιμο
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log Kow):	Οι δηλώσεις έχουν βασιστεί στις ιδιότητες των ανεξάρτητων συστατικών.
<i>Πληροφορίες για: cycloxydim (κυκλοξυδίμη) (ISO): 2-(N-αιθοξυβουτανιμιδοϋλ)-3-υδροξυ-5-(τετραϋδρο- 2H-θειοπυραν-3-υλο)κυκλοεξ-2-εν-1-όνη</i>	
<i>Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log Kow): 1,55</i> (25 °C; Τιμή pH: 7)	

Θερμική αποικοδόμηση:	135 °C, 40 kJ/kg, (DSC (ΟΟΣΑ 113)) 320 °C, 120 kJ/kg, (DSC (ΟΟΣΑ 113)) Ουσία μη υποκείμενη σε αυτόματη διάσπαση σύμφωνα με τους κανονισμούς του ΟΗΕ περί μεταφορών, κλάση 4.1.
Ιξώδες, δυναμικό:	περ. 4,7 mPa.s (20 °C, 100 1/s)
Κίνδυνος έκρηξης:	μη εκρηκτικό
Ιδιότητες που ευνοούν την ανάπτυξη της πυρκαγιάς:	δεν βοηθά τη διάδοση της φωτιάς (Οδηγία 2004/73/ΕΕ, Α.21)

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

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 ενότητα 7 - Χειρισμός και αποθήκευση.

10.5. Μη συμβατά υλικά

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.06.2021

Έκδοση: 12.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.02.2021

Προηγούμενη έκδοση: 11.1

Προϊόν: **Focus 10 EC**

(ID no. 30339206/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

Ουσίες που πρέπει να αποφεύγονται:
ισχυρά οξέα, ισχυρές βάσεις, 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:

Πρακτικά μη τοξικό μετά από μία μόνο κατάποση. Πρακτικά μη τοξικό μετά από μία μόνο επαφή με το δέρμα. Πρακτικά μη τοξικό με την εισπνοή. Το προϊόν δεν έχει δοκιμαστεί. Η δήλωση αυτή έχει προκύψει από ουσίες / προϊόντα παρόμοιας μορφής ή σύνθεσης.

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

LD50 αρουραίος (από το στόμα): > 2.200 mg/kg

Δεν έχει παρατηρηθεί θνησιμότητα.

LC50 αρουραίος (με εισπνοή): > 5,6 mg/l 4 h

Δεν έχει παρατηρηθεί θνησιμότητα.

LD50 αρουραίος (από το δέρμα): > 2.000 mg/kg

Δεν έχει παρατηρηθεί θνησιμότητα.

Ερεθιστική δράση

Εκτίμηση των ερεθιστικών επιδράσεων:

Η επαφή με τα μάτια προκαλεί ερεθισμό. Η επαφή με το δέρμα προκαλεί ερεθισμό.

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

Προσβολή του δέρματος / ερεθισμός κουνέλι: Ερεθιστικό.

Το προϊόν δεν έχει δοκιμαστεί. Η δήλωση αυτή έχει προκύψει από ουσίες / προϊόντα παρόμοιας μορφής ή σύνθεσης.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός οφθαλμών κουνέλι: 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:

Τροποποιημένη δοκιμασία Bühler ινδικό χοιρίδιο: Μη ευαισθητοποιητικό.

Μεταλλαξιγένεση βλαστοκυττάρων

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.06.2021

Έκδοση: 12.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.02.2021

Προηγούμενη έκδοση: 11.1

Προϊόν: **Focus 10 EC**

(ID no. 30339206/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

Εκτίμηση της ικανότητας μεταλλαξιογένεσης:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών. Δοκιμές ικανότητας μεταλλαξιογένεσης δεν αποκάλυψαν μεταλλαξιογόνο επίδραση.

Καρκινογόνος δράση

Αξιολόγηση της ικανότητας καρκινογένεσης:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών. Τα αποτελέσματα διαφόρων μελετών με ζώα δε εμπεριέχουν καμία ένδειξη καρκινογόνου επίδρασης.

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.

Πληροφορίες για: cycloxydim (κυκλοξυδίκη) (ISO): 2-(N-αιθοξυβουτανιμιδοϋλ)-3-υδροξυ-5-(τετραϋδρο-2H-θειοπυραν-3-υλο)κυκλοεξ-2-εν-1-όνη

Εκτίμηση της ικανότητας τερατογένεσης:

Ενδείξεις τοξικότητας στην ανάπτυξη / τερατογενετικής επίδρασης εμφανίστηκαν σε μελέτες με ζώα.

Πληροφορίες για: δοκουσικό νάτριο

Εκτίμηση της ικανότητας τερατογένεσης:

Η ουσία δεν προκάλεσε πλημμελή διάπλαση σε μελέτες με ζώα. Εν τούτοις, παρατηρήθηκε τοξικότητα στην ανάπτυξη σε υψηλές δόσεις, οι οποίες παρεμπόδισαν την αύξηση του σωματικού βάρους στα ζώα γονείς.

Τοξικότητα σε συγκεκριμένα όργανα στόχους (απλή έκθεση)

Απλή εκτίμηση STOT:

Πιθανές ναρκωτικές επιδράσεις (υπνηλία ή ζάλη)

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.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.06.2021

Έκδοση: 12.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.02.2021

Προηγούμενη έκδοση: 11.1

Προϊόν: **Focus 10 EC**

(ID no. 30339206/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

Πληροφορίες για: *cycloxydim* (κυκλοξυδίμη) (ISO): 2-(N-αιθοξυβουτανιμιδοϋλ)-3-υδροξυ-5-

(τετραϋδρο- 2H-θειοπυραν-3-υλο)κυκλοεξ-2-εν-1-όνη

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Προσαρμοσμένα αποτελέσματα παρατηρήθηκαν σε μελέτες με ζώα μετά από επαναλαμβανόμενη έκθεση.

Κίνδυνος κατά την αναπνοή

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

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

Άλλες σχετικές πληροφορίες ως προς την τοξικότητα

Η κακή χρήση μπορεί να είναι επιβλαβής για τον άνθρωπο.

ΕΝΟΤΗΤΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Εκτίμηση της τοξικότητας σε υδατικό περιβάλλον:

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Τοξικότητα για τα ψάρια:

LC50 (96 h) 20,4 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Υδρόβια ασπόνδυλα:

EC50 (48 h) 15,5 mg/l, *Daphnia magna* (Οδηγία ΟΟΣΑ 202,μέρος 1)

Υδρόβια φυτά:

EC50 (72 h) > 100 mg/l (ρυθμός ανάπτυξης), *Pseudokirchneriella subcapitata*

Χρόνια τοξικότητα σε υδρόβια ασπόνδυλα:

NOEC 0,78 mg/l, *Daphnia magna*

Το προϊόν δεν έχει δοκιμαστεί. Η δήλωση αυτή έχει προκύψει από ουσίες / προϊόντα παρόμοιας μορφής ή σύνθεσης.

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: *cycloxydim* (κυκλοξυδίμη) (ISO): 2-(N-αιθοξυβουτανιμιδοϋλ)-3-υδροξυ-5-

(τετραϋδρο- 2H-θειοπυραν-3-υλο)κυκλοεξ-2-εν-1-όνη

Εκτίμηση της βιοαποικοδόμησης και εξάλειψης (H₂O):

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

Πληροφορίες για: Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρύ κλάσμα αρωματικών ενώσεων· Κηροζίνη — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.06.2021

Έκδοση: 12.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.02.2021

Προηγούμενη έκδοση: 11.1

Προϊόν: **Focus 10 EC**

(ID no. 30339206/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

ρευμάτων αρωματικών ενώσεων. Αποτελείται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατ όμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C9 έως και C16 και με σημείο βρασμού από 165 οC έως 290 οC (330 οF έως 554 οF) περίπου.]

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: cycloxydim (κυκλοξυδίμη) (ISO): 2-(N-αιθοξυβουτανιμιδοϋλ)-3-υδροξυ-5-(τετραϋδρο- 2H-θειοπυραν-3-υλο)κυκλοεξ-2-εν-1-όνη

Δυναμικό βιοσυσσώρευσης:

Λόγω του συντελεστή κατανομής οκτανόλης/νερού ((log Pow) δεν πρέπει να αναμένεται συσσώρευση σε οργανισμούς.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Εκτίμηση κινδύνων μεταφοράς μεταξύ περιβαλλοντικών διαμερισμάτων.:

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

Πληροφορίες για: cycloxydim (κυκλοξυδίμη) (ISO): 2-(N-αιθοξυβουτανιμιδοϋλ)-3-υδροξυ-5-(τετραϋδρο- 2H-θειοπυραν-3-υλο)κυκλοεξ-2-εν-1-όνη

Εκτίμηση κινδύνων μεταφοράς μεταξύ περιβαλλοντικών διαμερισμάτων.:

Προσρόφηση στο έδαφος: Μετά από έκθεση στο έδαφος, το προϊόν απομακρύνεται με διείσδυση και μπορεί – σε εξάρτηση από την αποσύνθεσή του – να μεταφερθεί σε βαθύτερες περιοχές του εδάφους με μεγαλύτερα φορτία νερού.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Το προϊόν δεν περιέχει καμία 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

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.06.2021

Έκδοση: 12.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.02.2021

Προηγούμενη έκδοση: 11.1

Προϊόν: **Focus 10 EC**

(ID no. 30339206/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

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

Μολυσμένη συσκευασία:

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, ΝΑΦΘΑΛΕΝΙΟ)
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, ΝΑΦΘΑΛΕΝΙΟ)
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, ΝΑΦΘΑΛΕΝΙΟ)
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	9, EHSM
Ομάδα συσκευασίας:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	ναι
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Δεν αναφέρεται

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.06.2021

Έκδοση: 12.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.02.2021

Προηγούμενη έκδοση: 11.1

Προϊόν: **Focus 10 EC**

(ID no. 30339206/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

Μεταφορά με σκάφος εσωτερικής ναυσιπλοΐας φορτίων χύδην

Μη αξιολογημένος/η/ο

Θαλάσσια μεταφορά

Sea transport

IMDG

IMDG

Αριθμός UN: UN 3082
Οικεία ονομασία
αποστολής κατά UN: ΥΛΕΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ
ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ,
ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.
(περιέχει
ΔΙΑΛΥΤΗΣ
ΝΑΦΘΑΣ,
ΝΑΦΘΑΛΕΝΙΟ)

UN number: UN 3082
UN proper shipping
name: ENVIRONMENTAL
LY HAZARDOUS
SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S.
(contains SOLVENT
NAPHTHA,
NAPHTHALENE)

Κλάση/κλάσεις κινδύνου
κατά τη μεταφορά:
Ομάδα συσκευασίας:
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

9, EHSM
III
ναι
Θαλάσσιος
ρυπαντής: ΝΑΙ
Δεν αναφέρεται

Transport hazard
class(es): 9, EHSM
Packing group: III
Environmental
hazards: yes
Marine pollutant:
YES

Ειδικές προφυλάξεις για
τον χρήστη:

Special precautions
for user: None known

Αεροπορική μεταφορά

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Αριθμός UN: UN 3082
Οικεία ονομασία
αποστολής κατά UN: ΥΛΕΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ
ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ,
ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.
(περιέχει
ΔΙΑΛΥΤΗΣ
ΝΑΦΘΑΣ,
ΝΑΦΘΑΛΕΝΙΟ)

UN number: UN 3082
UN proper shipping
name: ENVIRONMENTAL
LY HAZARDOUS
SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S.
(contains SOLVENT
NAPHTHA,
NAPHTHALENE)

Κλάση/κλάσεις κινδύνου
κατά τη μεταφορά:
Ομάδα συσκευασίας:
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

9, EHSM
III
ναι

Transport hazard
class(es): 9, EHSM
Packing group: III
Environmental
hazards: yes

Ειδικές προφυλάξεις για
τον χρήστη:

Special precautions
for user: None known

14.1. Αριθμός UN

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.06.2021

Έκδοση: 12.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.02.2021

Προηγούμενη έκδοση: 11.1

Προϊόν: **Focus 10 EC**

(ID no. 30339206/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

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

Συμπληρωματικά στοιχεία

Το προϊόν μπορεί να αποσταλεί ως μη επικίνδυνο σε κατάλληλες συσκευασίες που περιέχουν καθαρή ποσότητα 5 L ή λιγότερη σύμφωνα με διάφορες κανονιστικές διατάξεις: ADR, RID, ADN: Ειδική διάταξη 375; JT/T617.3; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Ειδική διάταξη 9 (2) 49CFR: §171.4 (γ) (2).

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: 11.06.2021

Έκδοση: 12.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.02.2021

Προηγούμενη έκδοση: 11.1

Προϊόν: **Focus 10 EC**

(ID no. 30339206/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

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.

Οδηγία 2012/18/ΕΕ - Αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες (ΕΕ):

Αριθμός καταχώρισης στον κανονισμό: E2

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 στις Ενότητες 2 ή 3:

Asp. Tox.	Κίνδυνος κατά την εισπνοή
Skin Corr./Irrit.	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος
Eye Dam./Irrit.	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός
Repr.	Τοξικότητα στην αναπαραγωγή
STOT SE	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση
Aquatic Chronic H304	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - χρόνια Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου στις αναπνευστικές οδούς.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H361d	Ύποπτο για την πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
H411	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.
EUH066	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Συντομογραφίες

ADR = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων. **ADN** = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Εσωτερικές Πλωτές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων. **ATE** = Εκτιμήσεις Οξείας τοξικότητας. **CAO** = Μόνο Αεροσκάφος Φορτίων. **CAS** = Υπηρεσία Χημικής Ταυτοποίησης. **CLP** = Ταξινόμηση, Επισήμανση και Συσχευασία ουσιών και μειγμάτων. **DIN** = Γερμανικός Οργανισμός Ταυτοποίησης. **DNEL** = παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις. **EC50** = Μέση αποτελεσματική συγκέντρωση αποτελεσματική συγκέντρωση για το 50% του πληθυσμού. **EC** = Ευρωπαϊκή Κοινότητα. **EN** = Ευρωπαϊκά Πρότυπα. **IARC** = Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.06.2021

Έκδοση: 12.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.02.2021

Προηγούμενη έκδοση: 11.1

Προϊόν: **Focus 10 EC**

(ID no. 30339206/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

Καρκίνο. **IATA** = Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών. **IBC-Code** = Διεθνής Χημικός Κώδικας Χύδην. **IMDG** = Διεθνή Ναυτικό Κώδικα Επικίνδυνων Εμπορευμάτων. **ISO** = Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης. **STE** = Βραχυχρόνια Έκθεση. **LD50** = Μέση θανατηφόρος δόση για το 50% του πληθυσμού. **TLV** = Οριακή τιμή έκθεσης. **MARPOL** = Διεθνής Σύμβαση για την Πρόληψη Ρύπανσης από Πλοία. **NEN** = Ολλανδικά Πρότυπα. **NOEC** = Συγκέντρωση Μη Παρατηρούμενης Επίδρασης. **OEL** = Όριο Επαγγελματικής Έκθεσης. **OECD** = Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης. **PBT** = Ανθεκτική, Βιοσυσσωρεύσιμη και Τοξική ουσία (ΑΒΤ). **PNEC** = Προβλεπόμενη Συγκέντρωση Χωρίς Επιπτώσεις. **PPM** = Μέρη ανά εκατομμύριο. **RID** = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Σιδηροδρομικές Μεταφορές Επικίνδυνων εμπορευμάτων. **TWA** = Χρονοσταθμισμένος μέσος όρος. **UN-number** = αριθμός UN κατά τη μεταφορά. **vPvB** = άκρως Ανθεκτική και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμη (αΑαΒ).

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 υπονοούν 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.