

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σελίδα: 1/21

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: Στοιχεία ουσίας / μίγματος και εταιρείας /επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Springbok 20/20 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.tsousakis@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

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

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 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.
Acute Tox. 4 (από το στόμα)	H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
Skin Sens. 1	H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Eye Dam./Irrit. 2	H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Acute Tox. 4 (με εισπνοή)	H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
Carc. 2	H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
Aquatic Chronic 1	H410 Πολύ 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

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

Globally Harmonised System (GHS) εγκεκριμένο για την Ελλάδα.

Εικονόγραμμα:



Λέξη-μήνυμα:

Κίνδυνος

Δήλωση επικινδυνότητας:

H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου στις αναπνευστικές οδούς.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H351	Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
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:

P405 + P102	Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.
P201	Ενημερωθείτε με τις κατάλληλες οδηγίες πριν την χρήση.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

- 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].
Για να προστατέψετε τα υπόγεια νερά, μην χρησιμοποιείτε αυτό ή οποιοδήποτε άλλο προϊόν που περιέχει dimethenamid-P περισσότερο από μία φορά κάθε 2 χρόνια.
Για να προστατέψετε τα υπόγεια νερά, μην χρησιμοποιείτε αυτό ή οποιοδήποτε άλλο παρασκεύασμα που περιέχει τη δραστική ουσία metazachlor περισσότερο από μία φορά κάθε τρία χρόνια στην ίδια περιοχή.
- SPE 3.10 Για την προστασία υδρόβιων οργανισμών, διατηρήστε αφέκαστη ζώνη 10μέτρων από επιφανειακά ύδατα.
- Δηλώσεις προφύλαξης (πρόληψη):
- P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.
- P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε συγκεντρώσεις σταγονιδίων.
- P264 Πλυθείτε σχολαστικά μετά το χειρισμό.
- P270 Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
- P272 Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.
- Δηλώσεις προφύλαξης (αντίδραση):
- P301 + P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
- P330 Ξεπλύνετε το στόμα και μετά πιείτε 200 - 300 κ.ε. νερό.
- P331 ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
- P302 + P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.
- P362 + P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
- P304 + P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
- P312 Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
- 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.
- P308 + P313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Επισκεφθείτε γιατρό.
- P333 + P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Επισκεφθείτε γιατρό.
- Δηλώσεις προφύλαξης (διάθεση):
- P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

Συστατικό(ά) προσδιορισμού κινδύνων για σκοπούς επισήμανσης: metazachlor (μεταζαχλώριο) (ISO)· 2-χλωρο-N-(2,6-διμεθυλοφαινυλο)-N-(1H-πυραζολ-1-υλομεθυλ)ακεταμίδιο, διμεθenaμίδιο-P (ISO) / (S)-2-χλωρο-N-(2,4-διμεθυλ-3-θειενυλ)-N-(2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλ)ακεταμίδιο, βενζυλική αλκοόλη, υδρογονάνθρακες, C10-C13, αρωματικοί, < 1% ναφθαλίνη

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.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.

Το προϊόν δεν περιέχει ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής πάνω από τα νόμιμα όρια που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που έχει καθοριστεί σύμφωνα με το άρθρο 59(1) του κανονισμού (ΕΚ) αριθ.1907/2006 ή δεν έχει αναγνωριστεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής.

ΕΝΟΤΗΤΑ 3: Σύνθεση /στοιχεία για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Δεν εφαρμόζεται

3.2. Μείγματα

Χημική φύση

προϊόν φυτοπροστασίας, ζιζανιοκτόνο, γαλακτοποιήσιμο συμπύκνωμα (EC)

Συστατικά που υπόκεινται σε ρύθμιση

metazachlor (μεταζαχλώριο) (ISO)· 2-χλωρο-N-(2,6-διμεθυλοφαινυλο)-N-(1H-πυραζολ-1-υλομεθυλ)ακεταμίδιο

Περιεκτικότητα (β/β): 18,23 %

Αριθμός CAS: 67129-08-2

Αριθμός EC: 266-583-0

Skin Sens. 1B

Carc. 2

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Συντελεστής M - οξεία: 100

Συντελεστής M - χρόνια: 100

H317, H351, H400, H410

διμεθenaμίδιο-P (ISO) / (S)-2-χλωρο-N-(2,4-διμεθυλ-3-θειενυλ)-N-(2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλ)ακεταμίδιο

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

<p>Περιεκτικότητα (β/β): 18,19 % Αριθμός CAS: 163515-14-8</p>	<p>Acute Tox. 4 (από το στόμα) Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Συντελεστής Μ - οξεία: 10 Συντελεστής Μ - χρόνια: 10 H302, H317, H400, H410</p>
<p>βενζυλική αλκοόλη</p> <p>Περιεκτικότητα (β/β): < 35 % Αριθμός CAS: 100-51-6 Αριθμός EC: 202-859-9 Αριθμός καταχώρησης REACH: 01-2119492630-38 Αριθμός ευρετηρίου: 603-057-00-5</p>	<p>Acute Tox. 4 (από το στόμα) Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1B H319, H302, H317 <u>Εκτίμηση οξείας τοξικότητας:</u> από το στόμα: 1.200 mg/kg</p>
<p> υδρογονάνθρακες, C10-C13, αρωματικοί, < 1% ναφθαλίνη</p> <p>Περιεκτικότητα (β/β): < 20 % Αριθμός καταχώρησης REACH: 01-2119451097-39</p>	<p>Asp. Tox. 1 Aquatic Chronic 2 H304, H411 EUH066</p>
<p>πολυ(οξυ-1,2-αιθανεδιυλ), .αλφα .- [τρις(1-φαινυλαιθυλο)φαινυλο]-. ωμέγα.-υδροξυ-</p> <p>Περιεκτικότητα (β/β): < 10 % Αριθμός CAS: 99734-09-5</p>	<p>Aquatic Chronic 3 H412</p>
<p> Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts</p> <p>Περιεκτικότητα (β/β): < 5 % Αριθμός CAS: 1335202-81-7 Αριθμός καταχώρησης REACH: 01-2119560592-37</p>	<p>Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 1 Aquatic Chronic 3 H318, H315, H412</p>
<p> 2-μεθυλοπροπαν-1-όλη· ισοβουτανόλη</p> <p>Περιεκτικότητα (β/β): < 2 % Αριθμός CAS: 78-83-1 Αριθμός EC: 201-148-0 Αριθμός καταχώρησης REACH: 01-2119484609-23 Αριθμός ευρετηρίου: 603-108-00-1</p>	<p>Flam. Liq. 3 Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 1 STOT SE 3 (υπνηλία και ζάλη) STOT SE 3 (ερεθ. του αναπνευστικού) H226, H318, H315, H336, H335</p>

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.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

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: 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

Κίνδυνοι: 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:

ψεκασμός νερού, αφρός, ξηρή σκόνη, διοξείδιο του άνθρακα

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

Επικίνδυνες ουσίες: μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα, υδροχλώριο, οξείδια του αζώτου, οξείδια του θείου, αλογονούχες ενώσεις

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

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

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. 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,

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

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: -10 °C

Το προϊόν μπορεί να κρυσταλλωθεί σε θερμοκρασίες χαμηλότερες της οριακής.

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 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

78-83-1: 2-μεθυλοπροπαν-1-όλη: ισοβουτανόλη

τιμή TWA 300 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (GR))

τιμή STEL 300 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (GR))

Ανώτερη οριακή τιμή/παράγοντας: 15 min

67129-08-2: metazachlor (μεταζαχλώριο) (ISO): 2-χλωρο-N-(2,6-διμεθυλοφαινυλο)-N-(1H-πυραζολ-1-υλομεθυλ)ακεταμίδιο

τιμή TWA 1,13 mg/m³ (Σύστ.BASF. όριο επαγγελματικής έκθεσης)

163515-14-8: (S)-dimethenamid

τιμή TWA 0,54 mg/m³ (Σύστ.BASF. όριο επαγγελματικής έκθεσης)

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Εξοπλισμός ατομικής προστασίας

Αναπνευστική προστασία:

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

Κατάλληλη αναπνευστική προστασία για υψηλότερες συγκεντρώσεις ή μακροχρόνια επίδραση. Συνδυασμένο φίλτρο EN 14387 Τύπος ABEK (αέρια /ατμοί οργανικών, ανόργανων, όξινων ανόργανων και αλκαλικών ενώσεων).

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), βουτυλοκαουτσούκ (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 εκτινάξεων ή EN 13982 σε περίπτωση σκόνης).

Γενικά μέτρα ασφάλειας 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

Κατάσταση της ύλης:	υγρό
Μορφή:	υγρό
Χρώμα:	κίτρινο
Οσμή:	καπνού, ελαφρά οσμή
Κατώφλι οσμής:	Δεν έχει καθοριστεί, εξαιτίας των πιθανών κινδύνων για την υγεία κατά την εισπνοή.
Σημείο πήξεως:	περ. -15 °C Τα στοιχεία έχουν εφαρμογή στο διαλύτη.
Σημείο ζέσεως:	περ. 205 °C Τα στοιχεία έχουν εφαρμογή στο διαλύτη.
Αναφλεξιμότητα:	Δεν έχει εφαρμογή

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

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.

Σημείο ανάφλεξης:

93 °C

(ISO 2719)

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:

415 °C

(Οδηγία 92/69/EEC. A.15)

Θερμική αποικοδόμηση:

160 °C, 390 kJ/kg (DSC (ΟΟΣΑ 113))

(θερμοκρασία onset) Ουσία μη υποκείμενη σε αυτόματη διάσπαση σύμφωνα με τους κανονισμούς του ΟΗΕ περί μεταφορών, κλάση 4.1.

SADT:

> 75 °C

Τιμή pH:

Συσώρευση θερμότητας/Dewar 500 ml (SADT, UN-Test H.4, 28.4.4)

περ. 5 - 7

(1 %(m), 20 °C)

(ως γαλάκτωμα)

Ιξώδες, δυναμικό:

περ. 11,5 mPa.s

(ΟΟΣΑ 114)

(40 °C, 100 1/s)

Διαλυτότητα σε νερό:

γαλακτοποιήσιμο

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log Kow):

Οι δηλώσεις έχουν βασιστεί στις

ιδιότητες των ανεξάρτητων

συστατικών.

Πληροφορίες για: metazachlor (μεταζαχλώριο) (ISO)· 2-χλωρο-N-(2,6-διμεθυλοφαινυλο)-N-(1H-πυραζολ-1-υλομεθυλ)ακεταμίδιο

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log Kow): 2,13

(22 °C)

Πληροφορίες για: διμεθιναμίδιο-P (ISO) / (S)-2-χλωρο-N-(2,4-διμεθυλ-3-θειενυλ)-N-(2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλ)ακεταμίδιο

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log Kow): 1,89

Τάση ατμών:

περ. 0,13 hPa

(25 °C)

Τα στοιχεία έχουν εφαρμογή στο διαλύτη.

Πυκνότητα:

περ. 1,1 g/cm³

(Οδηγία ΟΟΣΑ 109)

(20 °C)

Σχετική πυκνότητα ατμών (ως προς τον αέρα):

Δεν έχει εφαρμογή

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

9.2. Άλλες πληροφορίες

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Εκρηκτικά

Κίνδυνος έκρηξης: μη εκρηκτικό (βάσει υπολογισμού)

Οξειδωτικές ιδιότητες

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

Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

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

Ρυθμός εξάτμισης: Δεν έχει εφαρμογή

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

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

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

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

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

ΕΝΟΤΗΤΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα

Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας:

Μέτριας τοξικότητας μετά από μία μόνο κατάποση. Πρακτικά μη τοξικό μετά από μία μόνο επαφή με το δέρμα. Πρακτικά μη τοξικό με την εισπνοή.

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

LD50 αρουραίος (από το στόμα): > 500 - < 2.000 mg/kg (ΟΟΣΑ - Οδηγία 423)

LC50 αρουραίος (με εισπνοή): > 5,1 mg/l 4 h (Οδηγία ΟΟΣΑ 403)

LD50 αρουραίος (από το δέρμα): > 4.000 mg/kg (Οδηγία ΟΟΣΑ 402)

Δεν έχει παρατηρηθεί θνησιμότητα.

Ερεθιστική δράση

Εκτίμηση των ερεθιστικών επιδράσεων:

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

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

Προσβολή του δέρματος / ερεθισμός

κουνέλι: ελαφρώς ερεθιστικό (ΟΟΣΑ - Οδηγία 404)

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός οφθαλμών

κουνέλι: Ερεθιστικό. (ΟΟΣΑ - Οδηγία 405)

Ευαισθητοποίηση αναπνευστικών οδών/δέρματος

Εκτίμηση της ευαισθητοποίησης:

Η επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση.

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

Τροποποιημένη δοκιμασία Böhler ινδικό χοιρίδιο: ευαισθητοποιητικό δέρματος (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 μεταλλαξιγόνο σε διάφορα συστήματα δοκιμών με καλλιέργειες κυττάρων. Εν τούτοις, τα αποτελέσματα αυτά δεν μπόρεσαν να επιβεβαιωθούν σε δοκιμές με θηλαστικά.

Καρκινογόνος δράση

Αξιολόγηση της ικανότητας καρκινογένεσης:

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: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

Πληροφορίες για: metazachlor (μεταζαχλώριο) (ISO)· 2-χλωρο-N-(2,6-διμεθυλοφαινυλο)-N-(1H-πυραζολ-1-υλομεθυλ)ακεταμίδιο

Αξιολόγηση της ικανότητας καρκινογένεσης:

Ένδειξη πιθανής καρκινογόνου επίδρασης σε δοκιμές με ζώα.

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: metazachlor (μεταζαχλώριο) (ISO)· 2-χλωρο-N-(2,6-διμεθυλοφαινυλο)-N-(1H-πυραζολ-1-υλομεθυλ)ακεταμίδιο

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Επανεπιλημμένη έκθεση σε μεγάλες ποσότητες μπορεί να προκαλέσει βλάβες σε συγκεκριμένα όργανα. Δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης βάσει των διαθέσιμων δεδομένων.

Πληροφορίες για: διμεθенаμίδιο-P (ISO) / (S)-2-χλωρο-N-(2,4-διμεθυλ-3-θειενυλ)-N-(2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλ)ακεταμίδιο

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

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

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.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

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).

Αλληλεπιδράσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν περιέχει ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής πάνω από τα νόμιμα όρια που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που έχει καθοριστεί σύμφωνα με το άρθρο 59(1) του κανονισμού (ΕΚ) αριθ.1907/2006 ή δεν έχει αναγνωριστεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής.

Άλλες πληροφορίες

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:

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Τοξικότητα για τα ψάρια:

LC50 (96 h) 14,8 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Οδηγία ΟΟΣΑ 203, στατικό)

Υδρόβια ασπόνδυλα:

EC50 (48 h) 13,66 mg/l, *Daphnia magna* (Οδηγία ΟΟΣΑ 202, μέρος 1, στατικό)

Υδρόβια φυτά:

EC50 (72 h) 0,106 mg/l (ρυθμός ανάπτυξης), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Οδηγία ΟΟΣΑ 201)

EC10 (72 h) 0,023 mg/l (ρυθμός ανάπτυξης), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Οδηγία ΟΟΣΑ 201)

EC50 (7 d) 0,143 mg/l (ρυθμός ανάπτυξης), *Lemna gibba* (Οδηγία ΟΟΣΑ 221)

NOEC (7 d) < 0,001 mg/l (ρυθμός ανάπτυξης), *Lemna gibba* (Οδηγία ΟΟΣΑ 221)

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

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: *metazachlor* (μεταζαχλώριο) (ISO): 2-χλωρο-N-(2,6-διμεθυλοφαινυλο)-N-(1H-πυραζολ-1-υλομεθυλ)ακεταμίδιο

Εκτίμηση της βιοαποικοδόμησης και εξάλειψης (H₂O):

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

Πληροφορίες για: *διμεθναμίδιο-P* (ISO) / (S)-2-χλωρο-N-(2,4-διμεθυλ-3-θειενυλ)-N-(2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλ)ακεταμίδιο

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: *metazachlor* (μεταζαχλώριο) (ISO): 2-χλωρο-N-(2,6-διμεθυλοφαινυλο)-N-(1H-πυραζολ-1-υλομεθυλ)ακεταμίδιο

Εκτίμηση δυνατότητας βιοσυσσώρευσης:

Δεν αναμένεται σημαντική συσσώρευση σε οργανισμούς σαν αποτέλεσμα του συντελεστή κατανομής (n-οκτανόλης/νερού) (log Pow).

Πληροφορίες για: *διμεθναμίδιο-P* (ISO) / (S)-2-χλωρο-N-(2,4-διμεθυλ-3-θειενυλ)-N-(2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλ)ακεταμίδιο

Εκτίμηση δυνατότητας 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.:

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

Πληροφορίες για: *metazachlor* (μεταζαχλώριο) (ISO): 2-χλωρο-N-(2,6-διμεθυλοφαινυλο)-N-(1H-πυραζολ-1-υλομεθυλ)ακεταμίδιο

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.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

Πληροφορίες για: διμεθθενामीδιο-Ρ (ISO) / (S)-2-χλωρο-N-(2,4-διμεθυλ-3-θειενυλ)-N-(2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλ)ακεταμίδιο

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. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν περιέχει ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής πάνω από τα νόμιμα όρια που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που έχει καθοριστεί σύμφωνα με το άρθρο 59(1) του κανονισμού (ΕΚ) αριθ.1907/2006 ή δεν έχει αναγνωριστεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής.

12.7. 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.

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:

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

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

ADR

αριθμός UN ή αριθμός ID: UN3082
 Οικεία ονομασία: ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.
 αποστολής κατά UN: (ΜΕΤΑΖΑΧΛΟΡ, ΔΙΜΕΤΗΝΑΜΙΔ-Ρ, ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΝΑΦΘΑΣ)
 Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά: 9, EHSM
 Ομάδα συσκευασίας: III
 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: ναι
 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

RID

αριθμός UN ή αριθμός ID: UN3082
 Οικεία ονομασία: ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.
 αποστολής κατά UN: (ΜΕΤΑΖΑΧΛΟΡ, ΔΙΜΕΤΗΝΑΜΙΔ-Ρ, ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΝΑΦΘΑΣ)
 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 ή αριθμός ID: UN3082
 Οικεία ονομασία: ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.
 αποστολής κατά UN: (ΜΕΤΑΖΑΧΛΟΡ, ΔΙΜΕΤΗΝΑΜΙΔ-Ρ, ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΝΑΦΘΑΣ)
 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

Θαλάσσια μεταφορά

Sea transport

IMDG

IMDG

αριθμός UN ή αριθμός ID: UN 3082
 Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN: ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ,

UN number or ID number: UN 3082
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE,

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

	ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (ΜΕΤΑΖΑΧΛΟΡ, DIMETHENAMID- P, ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΝΑΦΘΑΣ) 9, EHSM		LIQUID, N.O.S. (ΜΕΤΑΖΑΧΛΟΡ, DIMETHENAMID-P, SOLVENT ΝΑΡΗΤΗΑ) 9, EHSM
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:		Transport hazard class(es):	
Ομάδα συσκευασίας:	III	Packing group:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	ναι Θαλάσσιος ρυπαντής: NAI EmS: F-A; S-F	Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:		Special precautions for user:	EmS: F-A; S-F

Αεροπορική μεταφορά

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

αριθμός UN ή αριθμός ID:	UN 3082	UN number or ID number:	UN 3082
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (ΜΕΤΑΖΑΧΛΟΡ, DIMETHENAMID- P, ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΝΑΦΘΑΣ) 9, EHSM	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ΜΕΤΑΖΑΧΛΟΡ, DIMETHENAMID-P, SOLVENT ΝΑΡΗΤΗΑ) 9, EHSM
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:		Transport hazard class(es):	
Ομάδα συσκευασίας:	III	Packing group:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	ναι	Environmental hazards:	yes
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Δεν αναφέρεται	Special precautions for user:	None known

14.1. αριθμός UN ή αριθμός ID

Δείτε τις αντίστοιχες καταχωρήσεις για τον «αριθμό UN ή αριθμό ID» για τους 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

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

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. Θαλάσσιες μεταφορές σε χύδην σύμφωνα με τα όργανα του IMO

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Η θαλάσσια μεταφορά σε χύδην δεν προβλέπεται.

Maritime transport in bulk is not intended.

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

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: E1

Η ταξινόμηση ισχύει για τυπικές συνθήκες θερμοκρασίας και πίεσης.

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.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

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
Acute Tox.	Οξεία τοξικότητα
Skin Sens.	Ευαισθητοποίηση του δέρματος
Eye Dam./Irrit.	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός
Carc.	Καρκινογένεση
Aquatic Chronic	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - χρόνια
Aquatic Acute	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξεία
Eye Irrit.	Οφθαλμικός ερεθισμός
Skin Corr./Irrit.	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος
Flam. Liq.	Εύφλεκτα υγρά
STOT SE	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου στις αναπνευστικές οδούς.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H351	Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
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.
H351	Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H226	Εύφλεκτο υγρό και ατμός.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
EUH066	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Συνομογραφίες

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 Τυποποίησης. **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 Καρκίνο. **IATA** = Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών. **IBC-Code** = Διεθνής Χημικός Κώδικας Χύδην. **IMDG**

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 29.08.2024

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 10.03.2023

Προηγούμενη έκδοση: 5.0

Προϊόν: **Springbok 20/20 EC**

(ID no. 30615605/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.08.2024

= 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, Βιοσυσσωρευσίμη και Τοξική ουσία (ABT). **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 Βιοσυσσωρευσίμη (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.