

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: 24.04.2021

Έκδοση: 8.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 16.07.2020

Προηγούμενη έκδοση: 7.5

Προϊόν: **Ceroyal® 70 WG**

(ID no. 30693074/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.04.2021

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: Στοιχεία ουσίας / μίγματος και εταιρείας /επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ceroyal® 70 WG

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

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: 24.04.2021

Έκδοση: 8.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 16.07.2020

Προηγούμενη έκδοση: 7.5

Προϊόν: **Ceroyal® 70 WG**

(ID no. 30693074/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.04.2021

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

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

Acute Tox. 3 (από το στόμα)

Eye Dam./Irrit. 1

Skin Sens. 1A

Carc. 2

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

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:

H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H351	Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
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.
EUH066	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Πρόταση ασφαλείας:

P102	Φυλάσσεται μακριά από παιδιά.
P201	Ενημερωθείτε με τις κατάλληλες οδηγίες πριν την χρήση.
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.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.04.2021

Έκδοση: 8.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 16.07.2020

Προηγούμενη έκδοση: 7.5

Προϊόν: **Ceroyal® 70 WG**

(ID no. 30693074/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.04.2021

Δηλώσεις προφύλαξης (πρόληψη):

- P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.
 P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη.
 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):

- P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
 P302 + P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό.
 P305 + P351 + P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
 P308 + P313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Επισκεφθείτε γιατρό.
 P301 + P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
 P330 Ξεπλύνετε το στόμα.
 P333 + P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Επισκεφθείτε γιατρό.
 P337 + P313 Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Επισκεφθείτε γιατρό.
 P363 Πλύντε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
 P391 Μαζέψτε την ουσία ή το προϊόν που χύθηκε.

Δηλώσεις προφύλαξης (Αποθήκευση):

- P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Δηλώσεις προφύλαξης (διάθεση):

- P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

Επισήμανση ειδικών σκευασμάτων (GHS):

Το προϊόν περιέχει τα ακόλουθα συστατικά και μπορεί να προκαλέσει δερματική αλλεργική αντίδραση: dithianon (διθειανόνη) (ISO)· 5,10-διυδρο-5,10-διοξοναφθο(2,3-b)(1,4)διθειαζινο-2,3-δικαρβονιτρίλιο

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

Συστατικό(ά) προσδιορισμού κινδύνων για σκοπούς επισήμανσης: dithianon (διθειανόνη) (ISO)· 5,10-διυδρο-5,10-διοξοναφθο(2,3-b)(1,4)διθειαζινο-2,3-δικαρβονιτρίλιο

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.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.04.2021

Έκδοση: 8.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 16.07.2020

Προηγούμενη έκδοση: 7.5

Προϊόν: **Ceroyal® 70 WG**

(ID no. 30693074/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.04.2021

ΕΝΟΤΗΤΑ 3: Σύνθεση /στοιχεία για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Μη διαθέσιμο

3.2. Μείγματα

Χημική φύση

πρόϊον φυτοπροστασίας, μυκητοκτόνο, κόκκοι διασπειρόμενοι σε νερό

Επικίνδυνα συστατικά (GHS)

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

dithianon (διθειανόνη) (ISO): 5,10-διυδρο-5,10-διοξοναφθο(2,3-b)(1,4)διθειαζινο-2,3-δικαρβονιπρίλιο

Περιεκτικότητα (β/β): 70 %

Acute Tox. 2 (Εισπνοή - σκόνη)

Αριθμός CAS: 3347-22-6

Acute Tox. 4 (από το στόμα)

Αριθμός EC: 222-098-6

Eye Dam./Irrit. 1

Αριθμός ευρετηρίου: 613-021-00-0

Skin Sens. 1A

Carc. 2

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

H302, H317, H318, H330, H351, H400, H410

Θειικό αμμώνιο

Περιεκτικότητα (β/β): < 10 %

Αριθμός CAS: 7783-20-2

Αριθμός EC: 231-984-1

Αριθμός καταχώρησης REACH:

01-2119455044-46

καολίνης

Περιεκτικότητα (β/β): < 5 %

Αριθμός CAS: 1332-58-7

Αριθμός EC: 310-194-1

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.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.04.2021

Έκδοση: 8.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 16.07.2020

Προηγούμενη έκδοση: 7.5

Προϊόν: **Ceroyal® 70 WG**

(ID no. 30693074/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.04.2021

Σε περίπτωση εισπνοής:

Φροντίστε να διατηρήσετε τον ασθενή ήρεμο, απομακρύνετε τον σε καθαρό αέρα και ζητήστε ιατρική φροντίδα. Αναπνεύστε αμέσως δόση κορτικοστεροειδούς σε μορφή αερολύματος.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Να πλένεται αμέσως με άφθονο νερό, να τοποθετούνται αποστειρωμένοι επίδεσμοι, και να λαμβάνεται η συμβουλή ειδικού δερματολόγου.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Πλύνετε αμέσως τα μάτια που έχουν επηρεαστεί τουλάχιστον για 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.

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:

ξηρή σκόνη, αφρός, ψεκασμός νερού

Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης, για λόγους ασφαλείας:

διοξείδιο του άνθρακα, δέσμη νερού

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

Επικίνδυνες ουσίες: μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα, οξείδια του αζώτου, οξείδια του θείου, Οξείδια του πυριτίου, κυανιούχος ένωση

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.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.04.2021

Έκδοση: 8.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 16.07.2020

Προηγούμενη έκδοση: 7.5

Προϊόν: **Ceroyal® 70 WG**

(ID no. 30693074/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.04.2021

ΕΝΟΤΗΤΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας 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. Αποφύγετε το σχηματισμό σκόνης.

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: Εγκλωβίστε με υλικό που δεσμεύει την σκόνη και απορρίψτε κατάλληλα.

Για μεγάλες ποσότητες: Συλλέξτε με σκούπα/φτυάρι.

Αποφύγετε τη δημιουργία σκόνης. Απορρίψτε το επιβαρυμένο 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. Απομακρύνετε μολυσμένο ρουχισμό και προστατευτικό εξοπλισμό πριν από την είσοδο σε χώρους εστίασης.

Προστασία από πυρκαγιά και έκρηξη:

Η σκόνη μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτο μίγμα με τον αέρα. Αποφύγετε το σχηματισμό σκόνης. 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. Προστατέψτε από υγρασία. Να προστατεύεται από απευθείας ηλιακό φως.

Σταθερότητα κατά την αποθήκευση:

Διάρκεια αποθήκευσης: 36 μήν.

Προστατέψτε από θερμοκρασίες πάνω από: 40 °C

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.04.2021

Έκδοση: 8.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 16.07.2020

Προηγούμενη έκδοση: 7.5

Προϊόν: **Ceroyal® 70 WG**

(ID no. 30693074/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.04.2021

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. Φίλτρο σωματιδίων EN 143 Τύπος P3 (υψηλής αποτελεσματικότητας - στερεά και υγρά σωματίδια τοξικών και πολύ τοξικών ουσιών).

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 καλή εφαρμογή (γυαλιά σταγονιδίων) (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

Μορφή:

στερεό

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.04.2021

Έκδοση: 8.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 16.07.2020

Προηγούμενη έκδοση: 7.5

Προϊόν: **Ceroyal® 70 WG**

(ID no. 30693074/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.04.2021

Χρώμα:	καφέ	
Οσμή:	χαρακτηριστική	
Κατώφλι οσμής:	Δεν έχει καθοριστεί, εξαιτίας των πιθανών κινδύνων για την υγεία κατά την εισπνοή.	
Τιμή pH:	περ. 3 - 5 (1 %(m), περ. 20 °C) (ως αιώρημα)	
Σημείο τήξεως:	> 20 °C Οι δηλώσεις έχουν βασιστεί στις ιδιότητες των ανεξάρτητων συστατικών.	
Σημείο ζέσεως:	Το προϊόν είναι μη πτητικό στερεό.	
Σημείο ανάφλεξης:	Δεν έχει εφαρμογή	
Ρυθμός εξάτμισης:	Δεν έχει εφαρμογή	
Αναφλεξιμότητα:	δεν είναι πολύ εύφλεκτο	(Κανονισμός 440/2008/ΕΕ, A.10)
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.	
Τάση ατμών:	Η τιμή δεν έχει καθοριστεί, λόγω του υψηλού σημείου τήξης.	
Σχετική πυκνότητα ατμών (ως προς τον αέρα):	Δεν έχει εφαρμογή	
Διαλυτότητα σε νερό:	διασπειρόμενο	
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log Kow):	Δεν έχει εφαρμογή	
Αυτανάφλεξη:	δεν είναι αυτοαναφλέξιμο	(Μέθοδος: Κανονισμός 440/2008/ΕΚ, A.3)
Θερμική αποικοδόμηση:	150 °C, 550 kJ/kg, (DSC (ΟΟΣΑ 113)) (θερμοκρασία onset) 375 °C, > 250 kJ/kg, (DSC (ΟΟΣΑ 113)) (θερμοκρασία onset) Ουσία μη υποκείμενη σε αυτόματη διάσπαση σύμφωνα με τους κανονισμούς του ΟΗΕ περί μεταφορών, κλάση 4.1.	

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.04.2021

Έκδοση: 8.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 16.07.2020

Προηγούμενη έκδοση: 7.5

Προϊόν: **Ceroyal® 70 WG**

(ID no. 30693074/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.04.2021

Ιξώδες, δυναμικό:

δεν εφαρμόζεται, το προϊόν είναι στερεό

Κίνδυνος έκρηξης:

μη εκρηκτικό

(Οδηγία 92/69/ΕΟΚ, Α14)

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

(Κανονισμός Ν° 440/2008/ΕΚ, Α.17)

9.2. Άλλες πληροφορίες

Ικανότητα αυτοθέρμανσης:

Δεν είναι αυτοθερμαινόμενη ουσία.

SADT:

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

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

Φαινόμενη πυκνότητα:

528 - 600 kg/m³

Κοκκομετρική κατανομή

(20 °C)
> 50 μm

(Καταμετρημένη κατανομή)

σωματίδια

100 %

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:

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

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.04.2021

Έκδοση: 8.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 16.07.2020

Προηγούμενη έκδοση: 7.5

Προϊόν: **Ceroyal® 70 WG**

(ID no. 30693074/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.04.2021

Οξεία τοξικότητα

Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας:

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

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

LD50 αρουραίος (από το στόμα): 273 mg/kg (Οδηγία 84/449/ΕΟΚ, Β.1)

LC50 αρουραίος (με εισπνοή):

Μη εισπνεύσιμο εξαιτίας των φυσικοχημικών ιδιοτήτων του προϊόντος.

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

Δεν έχει παρατηρηθεί θνησιμότητα.

Ερεθιστική δράση

Εκτίμηση των ερεθιστικών επιδράσεων:

Μπορεί να προκαλέσει σοβαρή βλάβη στα μάτια. Δεν είναι ερεθιστικό για το δέρμα.

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

Προσβολή του δέρματος / ερεθισμός κουνέλι: μη ερεθιστικό (Οδηγία 84/449/ΕΟΚ, Β.4)

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός οφθαλμών κουνέλι: Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών. (Οδηγία 84/449/ΕΟΚ, Β.5)

Ευαισθητοποίηση αναπνευστικών οδών/δέρματος

Εκτίμηση της ευαισθητοποίησης:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών. Η επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση.

Πληροφορίες για: dithianon (διθειανόνη) (ISO): 5,10-διυδρο-5,10-διοξοναφθο(2,3-b)(1,4)διθειαζινο-2,3-δικαρβονιτρίλιο

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

Δοκιμή μεγιστοποίησης σε ινδικό χοιρίδιο ινδικό χοιρίδιο: Προκάλεσε ευαισθητοποίηση σε μελέτες με ζώα. (Οδηγία ΟΟΣΑ 406)

Εξετάστηκε ένα υδατικό διάλυμα.

Μεταλλαξιγένεση βλαστοκυττάρων

Εκτίμηση της ικανότητας μεταλλαξιγένεσης:

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

Καρκινογόνος δράση

Αξιολόγηση της ικανότητας καρκινογένεσης:

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.04.2021

Έκδοση: 8.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 16.07.2020

Προηγούμενη έκδοση: 7.5

Προϊόν: **Ceroyal® 70 WG**

(ID no. 30693074/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.04.2021

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

Πληροφορίες για: dithianon (διθειανόνη) (ISO): 5,10-διυδρο-5,10-διοξοναφθο(2,3-b)(1,4)διθειαζινο-2,3-δικαρβονιτρίλιο

Αξιολόγηση της ικανότητας καρκινογένεσης:

Σε μακροχρόνια χορήγηση οργανοτοξικών δόσεων, η ουσία είχε καρκινογόνο δράση. Σε μακροχρόνιες μελέτες με ποντίκια, στις οποίες η ουσία χορηγήθηκε με την τροφή, δεν παρατηρήθηκε καρκινογόνα επίδραση.

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: dithianon (διθειανόνη) (ISO): 5,10-διυδρο-5,10-διοξοναφθο(2,3-b)(1,4)διθειαζινο-2,3-δικαρβονιτρίλιο

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 παρεμπόδιαν την αύξηση του σωματικού βάρους στα ζώα γονείς.

Εμπειρίες σε ανθρώπους

Πληροφορίες για: dithianon (διθειανόνη) (ISO): 5,10-διυδρο-5,10-διοξοναφθο(2,3-b)(1,4)διθειαζινο-2,3-δικαρβονιτρίλιο

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

ερεθισμός του δέρματος, κνησμός, ερύθημα: Εμπειρία κατά την εφαρμογή

Τοξικότητα σε συγκεκριμένα όργανα στόχους (απλή έκθεση)

Απλή εκτίμηση STOT:

Οι διαθέσιμες πληροφορίες δεν επαρκούν για την αξιολόγηση της τοξικότητας σε συγκεκριμένα όργανα-στόχους.

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:

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.04.2021

Έκδοση: 8.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 16.07.2020

Προηγούμενη έκδοση: 7.5

Προϊόν: **Ceroyal® 70 WG**

(ID no. 30693074/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.04.2021

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

Πληροφορίες για: dithianon (διθειανόνη) (ISO): 5,10-διυδρο-5,10-διοξοναφθο(2,3-b)(1,4)διθειαζινο-2,3-δικαρβονιτρίλιο

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Επαναλαμβανόμενη έκθεση μπορεί να επηρεάσει συγκεκριμένα όργανα. Βλάβες στα νεφρά.

Πληροφορίες για: καολίνης

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Επαναλαμβανόμενη εισπνοή σωματιδίων / κόνεως, τα οποία φτάνουν έως τις κυψελίδες, μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στους πνεύμονες.

Κίνδυνος κατά την αναπνοή

Δεν αναμένεται κίνδυνος κατά την αναπνοή.

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

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.

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

Τοξικότητα για τα ψάρια:

LC50 (96 h) 0,033 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Υδρόβια ασπόνδυλα:

EC50 (48 h) 0,157 mg/l, *Daphnia magna*

Υδρόβια φυτά:

EC50 (72 h) 0,091 mg/l, *Selenastrum capricornutum*

Χρόνια τοξικότητα για τα ψάρια:

LC50 (28 d) 0,002 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

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.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.04.2021

Έκδοση: 8.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 16.07.2020

Προηγούμενη έκδοση: 7.5

Προϊόν: **Ceroyal® 70 WG**

(ID no. 30693074/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.04.2021

Πληροφορίες για: *dithianon (διθειανόνη) (ISO): 5,10-διυδρο-5,10-διοξοναφθο(2,3-b)(1,4)διθειαζινο-2,3-δικαρβονιτρίλιο*

Εκτίμηση της βιοαποικοδόμησης και εξάλειψης (H₂O):

Σύμφωνα με κριτήρια του ΟΟΣΑ το προϊόν δεν είναι εύκολα βιοαποικοδομήσιμο αλλά είναι εγγενώς βιοαποικοδομήσιμο.

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: *dithianon (διθειανόνη) (ISO): 5,10-διυδρο-5,10-διοξοναφθο(2,3-b)(1,4)διθειαζινο-2,3-δικαρβονιτρίλιο*

Δυναμικό βιοσυσσώρευσης:

Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF): 28 (3 d), *Oncorhynchus mykiss* (ΟΟΣΑ – Οδηγία 305 E)

Δε συσσωρεύεται 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: *dithianon (διθειανόνη) (ISO): 5,10-διυδρο-5,10-διοξοναφθο(2,3-b)(1,4)διθειαζινο-2,3-δικαρβονιτρίλιο*

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 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.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.04.2021

Έκδοση: 8.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 16.07.2020

Προηγούμενη έκδοση: 7.5

Προϊόν: **Ceroyal® 70 WG**

(ID no. 30693074/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.04.2021

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

ADR

Αριθμός UN	UN2588
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ ΣΤΕΡΕΑ, ΤΟΞΙΚΑ, Ε.Α.Ο. (περιέχει DITHIANON)
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	6.1, EHSM
Ομάδα συσκευασίας:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	ναι
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Κωδικός τούνελ: E

RID

Αριθμός UN	UN2588
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ ΣΤΕΡΕΑ, ΤΟΞΙΚΑ, Ε.Α.Ο. (περιέχει DITHIANON)
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	6.1, EHSM
Ομάδα συσκευασίας:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	ναι
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Δεν αναφέρεται

Μεταφορά με εσωτερική ναυσιπλοΐα

ADN

Αριθμός UN	UN2588
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ ΣΤΕΡΕΑ, ΤΟΞΙΚΑ, Ε.Α.Ο. (περιέχει DITHIANON)
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	6.1, EHSM
Ομάδα συσκευασίας:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	ναι

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.04.2021

Έκδοση: 8.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 16.07.2020

Προηγούμενη έκδοση: 7.5

Προϊόν: **Ceroyal® 70 WG**

(ID no. 30693074/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.04.2021

Ειδικές προφυλάξεις για τον Δεν αναφέρεται
χρήστη:

Μεταφορά με σκάφος εσωτερικής ναυσιπλοΐας φορτίων χύδην

Μη αξιολογημένος/η/ο

Θαλάσσια μεταφορά

Sea transport

IMDG		IMDG	
Αριθμός UN:	UN 2588	UN number:	UN 2588
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ ΣΤΕΡΕΑ, ΤΟΞΙΚΑ, Ε.Α.Ο. (περιέχει DITHIANON)	UN proper shipping name:	PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S. (contains DITHIANON)
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	6.1, EHSM	Transport hazard class(es):	6.1, EHSM
Ομάδα συσκευασίας:	III	Packing group:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	ναι Θαλάσσιος ρυπαντής: ΝΑΙ	Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Δεν αναφέρεται	Special precautions for user:	None known

Αεροπορική μεταφορά

Air transport

IATA/ICAO		IATA/ICAO	
Αριθμός UN:	UN 2588	UN number:	UN 2588
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ ΣΤΕΡΕΑ, ΤΟΞΙΚΑ, Ε.Α.Ο. (περιέχει DITHIANON)	UN proper shipping name:	PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S. (contains DITHIANON)
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	6.1	Transport hazard class(es):	6.1
Ομάδα συσκευασίας:	III	Packing group:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Δεν απαιτείται επισήμανση ως επικίνδυνου για το περιβάλλον	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Δεν αναφέρεται	Special precautions for user:	None known

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

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.04.2021

Έκδοση: 8.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 16.07.2020

Προηγούμενη έκδοση: 7.5

Προϊόν: **Ceroyal® 70 WG**

(ID no. 30693074/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.04.2021

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

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

Καταγεγραμμένο στον παραπάνω κανονισμό: όχι

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: 24.04.2021

Έκδοση: 8.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 16.07.2020

Προηγούμενη έκδοση: 7.5

Προϊόν: **Ceroyal® 70 WG**

(ID no. 30693074/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.04.2021

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:

Acute Tox.	Οξεία τοξικότητα
Eye Dam./Irrit.	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός
Skin Sens.	Ευαισθητοποίηση του δέρματος
Carc.	Καρκινογένεση
Aquatic Acute	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξεία
Aquatic Chronic	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - χρόνια
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H351	Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
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.
EUH066	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H330	Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.

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** = Διεθνή Ναυτικά 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

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.04.2021

Έκδοση: 8.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 16.07.2020

Προηγούμενη έκδοση: 7.5

Προϊόν: **Ceroyal® 70 WG**

(ID no. 30693074/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.04.2021

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.