

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σελίδα: 1/18

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 14.04.2013

Έκδοση: 1.0

Προϊόν: **PERFEKTHION N 40 EC**

(ID no. 30356911/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.04.2013

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: Στοιχεία ουσίας / μίγματος και εταιρείας /επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

PERFEKTHION N 40 EC

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

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις: προϊόν φυτοπροστασίας, εντομοκτόνο

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Διεύθυνση επαφής:
BASF Hellas S.A.
Sindos Industrial Area
57022 Sindos
GREECE

Τηλέφωνο: +30 2310 797-195
Διεύθυνση E-mail: aris.tsousakis@basf.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

International emergency number:

Τηλέφωνο: +49 180 2273-112

ΕΝΟΤΗΤΑ 2: Προσδιορισμός των κινδύνων

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Flam. Liq. 3
Acute Tox. 4 (από το στόμα)
Acute Tox. 4 (Εισπνοή - εκνέφωμα)
Eye Dam./Irrit. 2

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό No 1907/2006/EE

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 14.04.2013

Έκδοση: 1.0

Προϊόν: **PERFEKTHION N 40 EC**

(ID no. 30356911/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.04.2013

Σύμφωνα με την Οδηγία 67/548/ΕΟΚ or 1999/45/ΕΕ

Πιθανοί κίνδυνοι.:

Εύφλεκτο.

Επιβλαβές όταν εισπνέεται και σε περίπτωση καταπόσεως.

Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.

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

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Εικονόγραμμα:



Λέξη-μήνυμα:

Προσοχή

Δήλωση επικινδυνότητας:

H226	Εύφλεκτο υγρό και ατμός.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
EUH401	Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Δηλώσεις προφύλαξης (πρόληψη):

P210	Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/φλόγες/θερμές επιφάνειες. – Μην καπνίζετε.
P261d	Αποφύγετε την εισπνοή ατμών.
P280f	Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γάντια και εξοπλισμό προστασίας ματιών / προσώπου.
P233	Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.
P240	Γείωση/ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού δέκτη.
P241	Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός ηλεκτρολογικός εξοπλισμός / εξαερισμός / φωτισμός.
P242	Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες.
P243	Να λαμβάνονται μέτρα προφύλαξης κατά των ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
P264	Πλένετε σχολαστικά με περίσσεια νερού και σαπουνί μετά το χειρισμό.
P270	Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P271	Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Δηλώσεις προφύλαξης (αντίδραση):

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό No 1907/2006/ΕΕ

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 14.04.2013

Έκδοση: 1.0

Προϊόν: **PERFEKTHION N 40 EC**

(ID no. 30356911/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.04.2013

P370 + P378.14	Σε περίπτωση φωτιάς: χρησιμοποιήστε για κατάσβεση νερό σε σπρέϋ, ξηρά κόνη, αφρό ή διοξείδιο του άνθρακα.
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.
P301 + P312	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P303 + P361 + P353	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύντε το δέρμα με νερό/στο ντους.

Δηλώσεις προφύλαξης (διάθεση):

P501 Διαθέστε το περιεχόμενο/περιέκτη σε σημεία συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων.

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

Συστατικό(ά) προσδιορισμού κινδύνων για σκοπούς επισήμανσης: DIMETHOATE, ΚΥΚΛΟΕΞΑΝΟΝΗ, ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΝΑΦΘΑ

Σύμφωνα με την Οδηγία 67/548/ΕΟΚ or 1999/45/ΕΕ

Οδηγίες ΕΟΚ

Σύμβολο(α) κινδύνου
Χη Επιβλαβές.



Φράση(εις) κινδύνου

R10 Εύφλεκτο.
R20/22 Επιβλαβές όταν εισπνέεται και σε περίπτωση καταπόσεως.
R36/38 Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.

Φράση(εις) ασφαλείας

S2 Μακριά από παιδιά.
S13 Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
S20/21 Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.
S46 Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

Συστατικό(ά) προσδιορισμού κινδύνων για σκοπούς επισήμανσης: DIMETHOATE, ΚΥΚΛΟΕΞΑΝΟΝΗ, ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΝΑΦΘΑ

2.3. Άλλοι κίνδυνοιΣύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No.1272/2008 [CLP]

Βλέπε κεφάλαιο 12 - Αποτελέσματα της ABT και αΑαΒ.

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό No 1907/2006/EE

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 14.04.2013

Έκδοση: 1.0

Προϊόν: **PERFEKTHION N 40 EC**

(ID no. 30356911/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.04.2013

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, εντομοκτόνο, γαλακτοποιήσιμο συμπύκνωμα (EC)

Επικίνδυνα συστατικά (GHS)

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

Dimethoate

Περιεκτικότητα (β/β): 37,2 %

Αριθμός CAS: 60-51-5

Αριθμός EC: 200-480-3

Αριθμός ευρετηρίου: 015-051-00-4

Acute Tox. 4 (από το στόμα)

Acute Tox. 4 (από το δέρμα)

H312, H302

κυκλοεξανόνη

Περιεκτικότητα (β/β): < 50 %

Αριθμός CAS: 108-94-1

Αριθμός EC: 203-631-1

Αριθμός καταχώρησης REACH:
01-2119453616-35

Αριθμός ευρετηρίου: 606-010-00-7

Flam. Liq. 3

Acute Tox. 4 (Εισπνοή - ατμός)

Acute Tox. 4 (από το στόμα)

Acute Tox. 4 (από το δέρμα)

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 1

H226, H318, H315, H312, H332, H302

διαλύτης νάφθας, χαμηλής περιεκτικότητας σε ναφθαλίνιο

Περιεκτικότητα (β/β): < 5 %

Αριθμός CAS: 64742-94-5

Αριθμός καταχώρησης REACH:
01-2119463583-34

Εισπνοή 1

STOT SE 3 (υπνηλία και ζάλη)

Aquatic Chronic 2

H411, H304, H336, EUH066

οξικός ανυδρίτης

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό No 1907/2006/EE

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 14.04.2013

Έκδοση: 1.0

Προϊόν: **PERFEKTHION N 40 EC**

(ID no. 30356911/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.04.2013

Περιεκτικότητα (β/β): < 5 %	Flam. Liq. 3
Αριθμός CAS: 108-24-7	Acute Tox. 3 (Εισπνοή - ατμός)
Αριθμός EC: 203-564-8	Acute Tox. 4 (από το στόμα)
Αριθμός καταχώρησης REACH:	Skin Corr./Irrit. 1B
01-2119433003-58	H226, H314, H331, H302
Αριθμός ευρετηρίου: 607-008-00-9	

ναφθαλίνιο

Περιεκτικότητα (β/β): < 0,1 %	Acute Tox. 4 (από το στόμα)
Αριθμός CAS: 91-20-3	Carc. 2
Αριθμός EC: 202-049-5	Aquatic Acute 1
Αριθμός ευρετηρίου: 601-052-00-2	Aquatic Chronic 1
	συντελεστή M - οξεία: 1
	Συντελεστής M - χρόνιας: 1
	H302, H351, H400, H410

Επικίνδυνα συστατικά

σύμφωνα με την Οδηγία 1999/45/EK

Dimethoate

Περιεκτικότητα (β/β): 37,2 %
 Αριθμός CAS: 60-51-5
 Αριθμός EC: 200-480-3
 Αριθμός ευρετηρίου: 015-051-00-4
 Σύμβολο(α) κινδύνου: Xn
 Φράση(εις) κινδύνου: 21/22

κυκλοεξανόνη

Περιεκτικότητα (β/β): < 50 %
 Αριθμός CAS: 108-94-1
 Αριθμός EC: 203-631-1
 Αριθμός καταχώρησης REACH: 01-2119453616-35
 Αριθμός ευρετηρίου: 606-010-00-7
 Σύμβολο(α) κινδύνου: Xn
 Φράση(εις) κινδύνου: 10, 20/21/22, 38, 41

διαλύτης νάφθας, χαμηλής περιεκτικότητας σε ναφθαλίνιο

Περιεκτικότητα (β/β): < 5 %
 Αριθμός CAS: 64742-94-5
 Αριθμός καταχώρησης REACH: 01-2119463583-34
 Σύμβολο(α) κινδύνου: Xn, N
 Φράση(εις) κινδύνου: 51/53, 65, 66, 67

οξικός ανυδρίτης

Περιεκτικότητα (β/β): < 5 %
 Αριθμός CAS: 108-24-7
 Αριθμός EC: 203-564-8
 Αριθμός καταχώρησης REACH: 01-2119433003-58
 Αριθμός ευρετηρίου: 607-008-00-9
 Σύμβολο(α) κινδύνου: C

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό No 1907/2006/EE

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 14.04.2013

Έκδοση: 1.0

Προϊόν: **PERFEKTHION N 40 EC**

(ID no. 30356911/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.04.2013

Φράση(εις) κινδύνου: 10, 20/22, 34

ναφθαλίνιο

Περιεκτικότητα (β/β): < 0,1 %

Αριθμός CAS: 91-20-3

Αριθμός EC: 202-049-5

Αριθμός ευρετηρίου: 601-052-00-2

Σύμβολο(α) κινδύνου: Xn, N

Φράση(εις) κινδύνου: 22, 40, 50/53

Carc. Cat. 3

Για τις ταξινομήσεις που δεν περιγράφονται πλήρως στο κεφάλαιο αυτό, συμπεριλαμβανόμενων και των ενδείξεων επικινδυνότητας, των σύμβολων κινδύνου, των φράσεων R και των φράσεων επικινδυνότητας, το πλήρες κείμενο δίνεται στο κεφάλαιο 16.

ΕΝΟΤΗΤΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Αφαιρέστε 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 επιμελώς με σαπούνι και νερό.

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.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

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

μονοξειδίο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα, οξείδια του αζώτου, οξείδια του θείου
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**

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

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να μην αδειάζεται στο υπέδαφος/έδαφος. Μην τα διοχετεύετε σε αποχετεύσεις/ επιφανειακά ύδατα/ αποθέματα υπογείων υδάτων.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

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

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

Οι εργασίες καθαρισμού θα πρέπει να διεξάγονται μόνο με τη χρήση αναπνευστικής συσκευής. Απορρίψτε το απορροφημένο 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.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

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

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:

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

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 απ' ευθείας ηλιακό φως.

Σταθερότητα κατά την αποθήκευση:

Διάρκεια αποθήκευσης: 24 μήν.

Προστατέψετε από θερμοκρασίες κάτω από: -10 °C

Οι ιδιότητες του προϊόντος υφίστανται αναστρέψιμες μεταβολές σε θερμοκρασίες χαμηλότερες της οριακής.

Προστατέψετε από θερμοκρασίες πάνω από: 20 °C

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

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

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

ΕΝΟΤΗΤΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν /ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά με όρια επαγγελματικής έκθεσης

108-24-7: οξικός ανυδρίτης

τιμή TWA 20 mg/m³ ; 5 ppm (OEL (GR))

τιμή STEL 20 mg/m³ ; 5 ppm (OEL (GR))

108-94-1: κυκλοεξανόνη

τιμή TWA 40,8 mg/m³ ; 10 ppm (OEL (EU))

ενδεικτικό

τιμή STEL 81,6 mg/m³ ; 20 ppm (OEL (EU))

ενδεικτικό

Επίδραση στο Δέρμα (OEL (EU))

Η ουσία μπορεί να απορροφηθεί μέσω του δέρματος.

τιμή TWA 200 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (GR))

τιμή STEL 400 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (GR))

Επίδραση στο Δέρμα (OEL (GR))

Η ουσία μπορεί να απορροφηθεί μέσω του δέρματος.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Εξοπλισμός ατομικής προστασίας

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό No 1907/2006/EE

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 14.04.2013

Έκδοση: 1.0

Προϊόν: **PERFEKTHION N 40 EC**

(ID no. 30356911/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.04.2013

Αναπνευστική προστασία:

Κατάλληλη αναπνευστική προστασία για υψηλότερες συγκεντρώσεις ή μακροχρόνια επίδραση.

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

Προστασία χεριών:

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

Προστασία ματιών:

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

Προστασία σώματος:

Η προστασία του σώματος πρέπει να επιλεγεί ανάλογα με τη δραστηριότητα και την πιθανή έκθεση, π.χ. ποδιά, προστατευτικές μπότες, στολή χημικής προστασίας (σύμφωνα με το EN 14605 σε περίπτωση 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. Να αποφεύγεται η επαφή με το δέρμα, τα μάτια και το ρουχισμό. 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:	μπλε, διαυγές	
Οσμή:	ενοχλητική	
Κατώφλι οσμής:	Δεν προσδιορίζεται λόγω επικινδυνότητας κατά την εισπνοή.	
Τιμή pH:	περ. 3 - 5 (νερό, 1 %(m), 20 °C)	(pH-μετρο)
Θερμοκρασία κρυστάλλωσης:	< -20 °C	(με μέτρηση)
Έναρξη του βρασμού:	περ. 154 °C Τα στοιχεία έχουν εφαρμογή στο διαλύτη.	
Σημείο ανάφλεξης:	46 °C	(Οδηγία 92/69/ΕΟΚ, Α.9, κλειστό δοχείο)
Ρυθμός εξάτμισης:		
	Δεν έχει εφαρμογή	
Ευφλεκτότητα:	Εύφλεκτο.	
Κατώτερο όριο εκρηκτικότητας:	1,40 %(V)	
Ανώτερο όριο εκρηκτικότητας:	8,90 %(V)	
Θερμοκρασία ανάφλεξης:	310 °C	(Οδηγία 92/69/ΕΕΚ. Α.15)

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό No 1907/2006/ΕΕ

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 14.04.2013

Έκδοση: 1.0

Προϊόν: **PERFEKTHION N 40 EC**

(ID no. 30356911/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.04.2013

Τάση ατμών:	περ. < 5 hPa (20 °C) Τα στοιχεία έχουν εφαρμογή στο διαλύτη.	
Πυκνότητα:	περ. 1,07 g/cm ³ (20 °C)	(Οδηγία ΟΟΣΑ 109)
Σχετική πυκνότητα ατμών (ως προς τον αέρα):	απροσδόριστο	
Διαλυτότητα σε νερό:	γαλακτοποιήσιμο	
Πληροφορίες για: <i>Dimethoate</i>		
Συντελεστής κατανομής <i>n</i> -οκτανόλης/νερού (<i>log Kow</i>): 0,704		

Θερμική αποικοδόμηση:	απροσδόριστο	
Ιξώδες, δυναμικό:	8,4 mPa.s (20 °C, 100 1/s)	(ΟΟΣΑ 114)
Κίνδυνος έκρηξης:	μη εκρηκτικό	(Οδηγία 92/69/ΕΟΚ, A14)
Ιδιότητες που ευνοούν την ανάπτυξη της πυρκαγιάς:	δεν βοηθά τη διάδοση της φωτιάς	(UN Test O.2 (οξειδωτικά υγρά))

9.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες:

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

ΕΝΟΤΗΤΑ 10: Σταθερότητα και αντιδρασιμότητα

10.1. Αντιδρασιμότητα

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 αποφυγήν

Δες ΔΔΑ τμήμα 7 - Χειρισμός και αποθήκευση.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ουσίες που πρέπει να αποφεύγονται:

ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες, ισχυρές βάσεις, ισχυρά οξέα

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποικοδόμησης:

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ
Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 14.04.2013
Προϊόν: **PERFEKTHION N 40 EC**

Έκδοση: 1.0

(ID no. 30356911/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.04.2013

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

ΕΝΟΤΗΤΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

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

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

LC50 αρουραίος (με εισπνοή): 4,9 mg/l 4 h (Οδηγία ΟΟΣΑ 403)
Εξετάστηκε ένα αερόλυμα (αεροζόλ).

LD50 αρουραίος (από το δέρμα): > 2.000 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: Ερεθιστικό. (ΟΟΣΑ - Οδηγία 404)

Σοβαρές βλάβες στα μάτια / ερεθισμός κουνέλι: Ερεθιστικό. (ΟΟΣΑ - Οδηγία 405)

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: Δεν παρατηρήθηκαν επιδράσεις ευαισθητοποίησης σε επαφή με το δέρμα σε μελέτες με ζώα. (Οδηγία ΟΟΣΑ 406)

Μεταλλαξιγένεση βλαστοκυττάρων

Εκτίμηση της ικανότητας μεταλλαξιγένεσης:
Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών. Δοκιμές ικανότητας μεταλλαξιγένεσης 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 καρκινογόνας 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. Μελέτες σε ζώα δεν έδωσαν ένδειξη επίδρασης εξασθένησης της γονιμότητας σε δόσεις οι οποίες δεν ήταν τοξικές για τα γονεϊκά ζώα.

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: Dimethoate

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Μετά από επαναλαμβανόμενη χορήγηση σε ζώα, δεν παρατηρήθηκε καμία οργανοτοξικότητα σχετική με την ουσία. Η ουσία προκαλεί μείωση της δραστηριότητας της χοληνεστεράσης.

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:

Υπάρχει μεγάλη πιθανότητα ότι το προϊόν δεν έχει οξεία τοξική δράση σε υδρόβιους οργανισμούς.

Τοξικότητα για τα ψάρια:

LC50 (96 h) 43,98 mg/l, *Lepomis macrochirus* (ΟΟΣΑ 203; ISO 7346; 84/449/ΕΟΚ, Γ.1, ημιστατικό)

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

Υδρόβια ασπόνδυλα:

EC50 (48 h) 4,47 mg/l, *Daphnia magna* (Οδηγία ΟΟΣΑ 202, μέρος 1, στατικό)

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 14.04.2013

Έκδοση: 1.0

Προϊόν: **PERFEKTHION N 40 EC**

(ID no. 30356911/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.04.2013

Υδρόβια φυτά:

EC50 (72 h) 476,7 mg/l (ρυθμός ανάπτυξης), *Selenastrum capricornutum* (Οδηγία ΟΟΣΑ 201, στατικό)

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

Εκτίμηση της βιοαποικοδόμησης και εξάλειψης (H₂O):

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: Dimethoate

Δυναμικό βιοσυσσώρευσης:

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

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος (και σε άλλα μέσα εφόσον είναι διαθέσιμο)

Εκτίμηση κινδύνων μεταφοράς μεταξύ περιβαλλοντικών διαμερισμάτων.:

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

Πληροφορίες για: Dimethoate

Εκτίμηση κινδύνων μεταφοράς μεταξύ περιβαλλοντικών διαμερισμάτων.:

Η ουσία θα εξατμισθεί αργά στην ατμόσφαιρα από την επιφάνεια του νερού.

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 αΑαΒ

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

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 14.04.2013

Έκδοση: 1.0

Προϊόν: **PERFEKTHION N 40 EC**

(ID no. 30356911/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.04.2013

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΚ) 2037/2000 σχετικά με τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

12.7. Πρόσθετα στοιχεία

Άλλες οικοτοξικολογικές συμβουλές:

Να μην απελευθερώνεται το προϊόν στο περιβάλλον χωρίς έλεγχο.

ΕΝΟΤΗΤΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

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

Μολυσμένη συσκευασία:

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	UN1993
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (περιέχει CYCLOHEXANONE, SOLVENT NAPHTHA, DIMETHOATE)
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	3
Ομάδα συσκευασίας:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	όχι
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Κωδικός τούννελ: D/E SP 640 E

RID

Αριθμός UN	UN1993
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (περιέχει CYCLOHEXANONE, SOLVENT NAPHTHA, DIMETHOATE)
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	3
Ομάδα συσκευασίας:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	όχι
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	SP 640 E

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό No 1907/2006/EE

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 14.04.2013

Έκδοση: 1.0

Προϊόν: **PERFEKTHION N 40 EC**

(ID no. 30356911/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.04.2013

Μεταφορά με εσωτερική ναυσιπλοΐα

ADN

Αριθμός UN	UN1993
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (περιέχει CYCLOHEXANONE, SOLVENT NAPHTHA, DIMETHOATE)
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	3
Ομάδα συσκευασίας:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	όχι
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	SP 640 E
Μεταφορά με δεξαμενόπλοιο ποτάμιας ναυσιπλοΐας:	Μη αξιολογημένος/η/ο

Θαλάσσια μεταφορά**Sea transport**

IMDG

IMDG

Αριθμός UN:	UN 1993	UN number:	UN 1993
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (περιέχει CYCLOHEXANONE, SOLVENT NAPHTHA, DIMETHOATE)	UN proper shipping name:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (contains CYCLOHEXANONE, SOLVENT NAPHTHA, DIMETHOATE)
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	3	Transport hazard class(es):	3
Ομάδα συσκευασίας:	III	Packing group:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	όχι	Environmental hazards:	no
	Θαλάσσιος ρυπαντής: Όχι		Marine pollutant: NO
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Δεν αναφέρεται	Special precautions for user:	None known

Αεροπορική μεταφορά**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Αριθμός UN:	UN 1993	UN number:	UN 1993
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (περιέχει CYCLOHEXANONE, SOLVENT NAPHTHA, DIMETHOATE)	UN proper shipping name:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (contains CYCLOHEXANONE, SOLVENT NAPHTHA, DIMETHOATE)
Κλάση/κλάσεις κινδύνου	3	Transport hazard	3

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό No 1907/2006/EE

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 14.04.2013

Έκδοση: 1.0

Προϊόν: **PERFEKTHION N 40 EC**

(ID no. 30356911/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.04.2013

κατά τη μεταφορά:		class(es):	
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

Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 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

Για το χρήστη αυτού του φυτοπροστατευτικού προϊόντος ισχύει: 'Για να αποφύγετε κινδύνους στον άνθρωπο και το περιβάλλον, να συμμορφώνεστε με τις οδηγίες χρήσης.' (Οδηγία 1999/45/EK, Άρθρο 10, No 1.2)

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 και των ενδείξεων επικινδυνότητας, των συμβόλων κινδύνου, των φράσεων R και των φράσεων επικινδυνότητας, εφόσον αναφέρονται στα κεφάλαια 2 ή 3:

Xn	Επιβλαβές.
N	Επικίνδυνο για το περιβάλλον.
C	Διαβρωτικό.

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό No 1907/2006/EE

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 14.04.2013

Έκδοση: 1.0

Προϊόν: **PERFEKTHION N 40 EC**

(ID no. 30356911/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.04.2013

21/22	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως.
10	Εύφλεκτο.
20/21/22	Επιβλαβές όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως.
38	Ερεθίζει το δέρμα.
41	Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.
51/53	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
65	Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.
66	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
67	Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.
20/22	Επιβλαβές όταν εισπνέεται και σε περίπτωση καταπόσεως.
34	Προκαλεί εγκαύματα.
22	Επιβλαβές σε περίπτωση καταπόσεως.
40	Ύποπτο καρκινογένεσης.
50/53	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
Flam. Liq.	Εύφλεκτο υγρό
Acute Tox.	Οξεία τοξικότητα
Eye Dam./Irrit.	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός
Skin Corr./Irrit.	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος
Εισπνοή	Κίνδυνος κατά την εισπνοή
STOT SE	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση
Aquatic Chronic	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - χρόνια
Carc.	Καρκινογένεση
Aquatic Acute	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξεία
Carc. Cat. 3	Καρκινογόνες ουσίες, Κατηγορία 3: Ουσίες οι οποίες δημιουργούν ανησυχίες για τον άνθρωπο εξαιτίας πιθανών καρκινογόνων επιδράσεων.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H226	Εύφλεκτο υγρό και ατμός.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου στις αναπνευστικές οδούς.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
EUH066	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H331	Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H351	Ύποπτο καρκινογένεσης.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό No 1907/2006/EE

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 14.04.2013

Έκδοση: 1.0

Προϊόν: **PERFEKTHION N 40 EC**

(ID no. 30356911/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 30.04.2013

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.