

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σελίδα: 1/18

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.09.2012

Έκδοση: 3.0

Προϊόν: **PROWL® 330 EC**

(ID no. 30260500/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 06.03.2013

1. Στοιχεία ουσίας / μίγματος και εταιρείας /επιχείρησης

Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

PROWL® 330 EC**Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μίγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις: προϊόν φυτοπροστασίας, ζιζανιοκτόνο

Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείαςΕταιρεία:

BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.

Βιομηχανική Περιοχή Θεσσαλονίκης

57022 Σίνδος

Τηλέφωνο: +30 2310 797-195

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

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

International emergency number:

Τηλέφωνο: +49 180 2273-112

2. Προσδιορισμός των κινδύνων

Στοιχεία επισήμανσηςGlobally Harmonized System, EU (GHS)

Εικονόγραμμα:



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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.09.2012

Έκδοση: 3.0

Προϊόν: **PROWL® 330 EC**

(ID no. 30260500/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 06.03.2013

Λέξη-μήνυμα:

Κίνδυνος

Φράση κινδύνου:

H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου στις αναπνευστικές οδούς.
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.

Φράσεις ασφαλείας (πρόληψη):

P280f	Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γάντια και εξοπλισμό προστασίας ματιών / προσώπου.
P264	Πλένετε σχολαστικά με περίσσεια νερού και σαπουνί μετά το χειρισμό.
P270	Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

Φράσεις ασφαλείας (αντίδραση):

P301 + P310	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
P331	ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
P302 + P352	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπουνί.
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.
P361	Αφαιρέστε / Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.
P391	Μαζέψτε την ουσία ή το προϊόν που χύθηκε.
P330	Ξεπλύντε το στόμα.
P332 + P313	Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

Φράσεις ασφαλείας (διάθεση):

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

Επισήμανση ειδικών σκευασμάτων (GHS):

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. Περιέχονται: PENDIMETHALIN

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

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

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

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.09.2012

Έκδοση: 3.0

Προϊόν: **PROWL® 330 EC**

(ID no. 30260500/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 06.03.2013

Οδηγίες EOK

Σύμβολο(α) κινδύνου

Χη

Επιβλαβές.

N

Επικίνδυνο για το περιβάλλον.



Φράση(εις) κινδύνου

R22

Επιβλαβές σε περίπτωση καταπόσεως.

R36/38

Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.

R50/53

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

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.

S29/35

Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση, διαθέστε αυτό το υλικό και τον περιέκτη του κατά ασφαλή τρόπο.

S46

Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

S57

Να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος.

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

Το προϊόν περιέχει: PENDIMETHALIN

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Εισπνοή 1

Acute Tox. 4 (από το στόμα)

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 2

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Σύμφωνα με την Οδηγία 67/548/EOK or 1999/45/EE

Πιθανοί κίνδυνοι.:

Επιβλαβές σε περίπτωση καταπόσεως.

Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

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

Άλλοι κίνδυνοι

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

Βλέπε κεφάλαιο 12 - Αποτελέσματα της ABT και αΑαΒ.

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

3. Σύνθεση /στοιχεία για τα συστατικά

Μείγματα

Χημική φύση

προϊόν φυτοπροστασίας, ζιζανιοκτόνο, γαλακτοποιήσιμο συμπύκνωμα (EC)

Επικίνδυνα συστατικά (GHS)

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

I pendimethalin

Περιεχόμενο (β/β): 31,3 %	Skin sens. 1
Αριθμός CAS: 40487-42-1	Aquatic Acute 1
Αριθμός EC: 254-938-2	Aquatic Chronic 1
Αριθμός ευρετηρίου: 609-042-00-X	H317, H400, H410

I διαλύτης νάφθα

Περιεχόμενο (β/β): < 60 %	Εισπνοή 1
Αριθμός CAS: 64742-94-5	Aquatic Chronic 2
Αριθμός καταχώρησης REACH: 01-2119451097-39	H411, H304, EUH066

I αλκυλο-βενζυλο-σουλφονικό ασβέστιο

Περιεχόμενο (β/β): < 10 %	Εισπνοή 1
	Flam. Liq. 3
	Acute Tox. 4 (Εισπνοή - ατμός)
	Skin Corr./Irrit. 2
	Eye Dam./Irrit. 1
	STOT SE 3 (υπνηλία και ζάλη)
	H318, H315, H332, H226, H304, H336

I ισοβουτανόλη

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.09.2012

Έκδοση: 3.0

Προϊόν: **PROWL® 330 EC**

(ID no. 30260500/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 06.03.2013

Περιεχόμενο (β/β): < 5 %	Flam. Liq. 3
Αριθμός CAS: 78-83-1	Skin Corr./Irrit. 2
Αριθμός EC: 201-148-0	Eye Dam./Irrit. 1
Αριθμός καταχώρησης REACH:	STOT SE 3 (υπνηλία και ζάλη)
01-2119484609-23	STOT SE 3 (ερεθ. του αναπνευστικού)
Αριθμός ευρετηρίου: 603-108-00-1	H318, H315, H226, H336, H335

ναφθαλίνιο

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

Επικίνδυνα συστατικά

σύμφωνα με την Οδηγία 1999/45/EK

pendimethalin

Περιεχόμενο (β/β): 31,3 %
Αριθμός CAS: 40487-42-1
Αριθμός EC: 254-938-2
Αριθμός ευρετηρίου: 609-042-00-X
Σύμβολο(α) κινδύνου: Xi, N
Φράση(εις) κινδύνου: 43, 50/53

διαλύτης νάφθα

Περιεχόμενο (β/β): < 60 %
Αριθμός CAS: 64742-94-5
Αριθμός καταχώρησης REACH: 01-2119451097-39
Σύμβολο(α) κινδύνου: Xn, N
Φράση(εις) κινδύνου: 65, 66, 51/53

αλκυλο-βενζυλο-σουλφονικό ασβέστιο

Περιεχόμενο (β/β): < 10 %
Σύμβολο(α) κινδύνου: Xn
Φράση(εις) κινδύνου: 10, 20, 38, 41, 65, 67

ισοβουτανόλη

Περιεχόμενο (β/β): < 5 %
Αριθμός CAS: 78-83-1
Αριθμός EC: 201-148-0
Αριθμός καταχώρησης REACH: 01-2119484609-23
Αριθμός ευρετηρίου: 603-108-00-1
Σύμβολο(α) κινδύνου: Xi
Φράση(εις) κινδύνου: 10, 37/38, 41, 67

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό No 1907/2006/EE
Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.09.2012
Προϊόν: **PROWL® 330 EC**

Έκδοση: 3.0

(ID no. 30260500/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 06.03.2013

Ιναφθαλίνιο

Περιεχόμενο (β/β): < 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.

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

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.

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.

Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

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

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης:

ψεκασμός νερού, διοξείδιο του άνθρακα, αφρός, ξηρή σκόνη

Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

μονοοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα, οξείδια του αζώτου, οξείδια του θείου
Οι ουσίες/ομάδες ουσιών που αναφέρονται μπορούν να εκλυθούν σε περίπτωση πυρκαγιάς.

Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός εξοπλισμός προστασίας:

Να φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και ρουχισμό χημικής προστασίας.

Συμπληρωματικά στοιχεία:

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. Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς. Εάν οι περιέκτες είναι εκτεθειμένοι στη φωτιά να διατηρούνται δροσεροί με ψεκασμό νερού.

6. Μέτρα για την καταπολέμηση τυχαίας έκλυσης

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.

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

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

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 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.

Παραπομπή σε άλλα τμήματα

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

7. Χειρισμός και αποθήκευση

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

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

Προστασία από πυρκαγιά και έκρηξη:

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

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: 60 μήν.

Προστατέψετε από θερμοκρασίες κάτω από: 0 °C

Το προϊόν μπορεί να κρυσταλλωθεί σε θερμοκρασίες χαμηλότερες της οριακής.

Προστατέψετε 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.

Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

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

8. Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν /ατομική προστασία

Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά με παραμέτρους προς έλεγχο στο χώρο εργασίας

78-83-1: ισοβουτανόλη

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

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

91-20-3: ναφθαλίνιο

τιμή TWA 50 mg/m³ ; 10 ppm (OEL (GR))

τιμή TWA 50 mg/m³ ; 10 ppm (OEL (EU))

ενδεικτικό

Έλεγχοι έκθεσης

Εξοπλισμός ατομικής προστασίας

Αναπνευστική προστασία:

Κατάλληλη αναπνευστική προστασία για υψηλότερες συγκεντρώσεις ή μακροχρόνια επίδραση.

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

Προστασία χεριών:

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.09.2012

Έκδοση: 3.0

Προϊόν: **PROWL® 330 EC**

(ID no. 30260500/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 06.03.2013

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. Συνιστάται να φοράτε κλειστή ενδυμασία εργασίας. Τα ρούχα εργασίας να φυλάσσονται χωριστά. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή:	υγρό	
Χρώμα:	σκούρο καφέ	
Οσμή:	του διαλύτη που περιέχεται στο προϊόν	
Κατώφλι οσμής:	απροσδόριστο	
Τιμή pH:	περ. 5 - 8 (1 %(m), 20 °C) (ως γαλάκτωμα)	
Σημείο τήξεως:	Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή.	
Περιοχή ζέσεως:	περ. 244 - 292 °C Τα στοιχεία έχουν εφαρμογή στο διαλύτη.	
Σημείο ανάφλεξης:	περ. 61 °C	(DIN 51755)
Ρυθμός εξάτμισης:	Δεν έχει εφαρμογή	
Ευφλεκτότητα:	απροσδόριστο	
Κατώτερο όριο εκρηκτικότητας:	απροσδόριστο	
Ανώτερο όριο εκρηκτικότητας:	απροσδόριστο	
Θερμοκρασία ανάφλεξης:	375 °C	(Οδηγία 92/69/EEC. A.15)
Τάση ατμών:	περ. 100 hPa (20 °C) Τα στοιχεία έχουν εφαρμογή στο διαλύτη.	

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.09.2012

Έκδοση: 3.0

Προϊόν: **PROWL® 330 EC**

(ID no. 30260500/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 06.03.2013
(Οδηγία ΟΟΣΑ 109)

Πυκνότητα: περ. 1,054 g/cm³
(20 °C)

Σχετική πυκνότητα ατμών (ως προς τον αέρα):
απροσδόριστο

Διαλυτότητα σε νερό: γαλακτοποιήσιμο

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

Θερμική αποικοδόμηση: απροσδόριστο

Ιξώδες, δυναμικό: 10 - 15 mPa.s
(25 °C)

Ιξώδες, κινηματικό: απροσδόριστο
7 mm²/s
(40 °C)

Κίνδυνος έκρηξης: μη εκρηκτικό

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

(Οδηγία 92/69/ΕΟΚ, A14)
(UN Test O.2 (οξειδωτικά
υγρά))

Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες:

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

10. Σταθερότητα και αντιδρασιμότητα

Αντιδραστικότητα

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

Χημική σταθερότητα

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

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

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

Συνθήκες προς αποφυγήν

Δες ΔΔΑ τμήμα 7 - Χειρισμός και αποθήκευση.

Μη συμβατά υλικά

Ουσίες που πρέπει να αποφεύγονται:

ισχυρά οξέα, ισχυρές βάσεις, ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποικοδόμησης:

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

11. Τοξικολογικές πληροφορίες

Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας:

Μέτριας τοξικότητας μετά από μία μόνο κατάποση. Πρακτικά μη τοξικό με την 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): > 5,2 mg/l 4 h (Οδηγία ΟΟΣΑ 403)

Εξετάστηκε ένα αερόλυμα (αεροζόλ).

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

Πληροφορίες για: ναφθαλίνιο

Εκτίμηση της ικανότητας μεταλλαξιγένεσης:

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.09.2012

Έκδοση: 3.0

Προϊόν: **PROWL® 330 EC**

(ID no. 30260500/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 06.03.2013

Η ουσία δεν ήταν μεταλλαξιογόνος σε βακτήρια. Η ουσία δεν ήταν μεταλλαξιογόνος σε σύστημα δοκιμασίας με καλλιέργεια κυττάρων θηλαστικών. Η ουσία δεν ήταν μεταλλαξιογόνος σε δοκιμασία με θηλαστικά. Δεδομένα από τη βιβλιογραφία.

Καρκινογόνος δράση

Αξιολόγηση της ικανότητας καρκινογένεσης:

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

Πληροφορίες για: pendimethalin

Αξιολόγηση της ικανότητας καρκινογένεσης:

Σε μακροχρόνιες μελέτες με ποντίκια η ουσία προκάλεσε όγκους στον θυρεοειδή. Η επίδραση προκαλείται από ένα συγκεκριμένο μηχανισμό των ζώων, ο οποίος δεν έχει παρατηρηθεί στους ανθρώπους. Σε μακροχρόνιες μελέτες με ποντίκια, στις οποίες η ουσία χορηγήθηκε με την τροφή, δεν παρατηρήθηκε καρκινογόνα επίδραση.

Πληροφορίες για: ναφθαλίνιο

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 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: pendimethalin

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Μετά από επαναλαμβανόμενη χορήγηση σε ζώα, δεν παρατηρήθηκε καμία οργανοτοξικότητα σχετική με την ουσία. Προσαρμοσμένα αποτελέσματα παρατηρήθηκαν σε μελέτες με ζώα μετά από επαναλαμβανόμενη έκθεση.

Κίνδυνος κατά την αναπνοή

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ
Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.09.2012
Προϊόν: **PROWL® 330 EC**

Έκδοση: 3.0

(ID no. 30260500/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 06.03.2013

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

Άλλες σχετικές πληροφορίες ως προς την τοξικότητα

Η κακή χρήση μπορεί να είναι επιβλαβής για τον άνθρωπο.

12. Οικολογικές πληροφορίες

Τοξικότητα

Εκτίμηση της τοξικότητας σε υδατικό περιβάλλον:

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Τοξικότητα για τα ψάρια:

LC50 (96 h) 1,5 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (EPA 72-1, στατικό)

Υδρόβια ασπόνδυλα:

EC50 (48 h) 1,76 mg/l, *Daphnia magna* (Οδηγία ΟΟΣΑ 202,μέρος 1, στατικό)

Υδρόβια φυτά:

EC50 (72 h) 0,362 mg/l (ρυθμός ανάπτυξης), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Οδηγία ΟΟΣΑ 201, στατικό)

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: *pendimethalin*

| Εκτίμηση της βιοαποικοδόμησης και εξάλειψης (H₂O):

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

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Εκτίμηση δυνατότητας βιοσυσσώρευσης:

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

| Πληροφορίες για: *pendimethalin*

| Δυναμικό βιοσυσσώρευσης:

| Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης: 5.100, *Lepomis macrochirus*

| Μετά από εξέταση όλων των διαθέσιμων στοιχείων συμπεραίνεται ότι η ουσία δεν βιοσυσσωρεύεται.

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

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.09.2012

Έκδοση: 3.0

Προϊόν: **PROWL® 330 EC**

(ID no. 30260500/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 06.03.2013

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: pendimethalin

Εκτίμηση κινδύνων μεταφοράς μεταξύ περιβαλλοντικών διαμερισμάτων.:

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

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

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

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

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.

Πρόσθετα στοιχεία

Άλλες οικοτοξικολογικές συμβουλές:

Να μην απελευθερώνεται το προϊόν στο περιβάλλον χωρίς έλεγχο.

13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

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.

14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Επίγεια μεταφορά

ADR

Αριθμός ΟΗΕ

UN3082

Οικεία ονομασία

ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (περιέχει

αποστολής ΟΗΕ:

SOLVENT NAPHTHA, PENDIMETHALIN)

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά

9, EHS

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.09.2012

Έκδοση: 3.0

Προϊόν: **PROWL® 330 EC**

(ID no. 30260500/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 06.03.2013

τη μεταφορά:

Ομάδα συσκευασίας: III

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: ναι

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Κωδικός τούννελ: E

RID

Αριθμός ΟΗΕ

UN3082

Οικεία ονομασία

ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (περιέχει

αποστολής ΟΗΕ:

SOLVENT NAPHTHA, PENDIMETHALIN)

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά

9, EHSM

τη μεταφορά:

Ομάδα συσκευασίας: III

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: ναι

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

Μεταφορά με εσωτερική ναυσιπλοΐα

ADN

Αριθμός ΟΗΕ

UN3082

Οικεία ονομασία

ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (περιέχει

αποστολής ΟΗΕ:

SOLVENT NAPHTHA, PENDIMETHALIN)

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά

9, EHSM

τη μεταφορά:

Ομάδα συσκευασίας: III

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: ναι

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

Μεταφορά με

Μη αξιολογημένος/η/ο

δεξαμενόπλοιο ποτάμιας

ναυσιπλοΐας:

Θαλάσσια μεταφορά**Sea transport**

IMDG

IMDG

Αριθμός ΟΗΕ:

UN 3082

Οικεία ονομασία

ΥΛΕΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ
ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ,
ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.
(περιέχει SOLVENT
NAPHTHA,
PENDIMETHALIN)

UN number:

UN 3082

αποστολής ΟΗΕ:

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

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά

9, EHSM

Transport hazard
class(es):

9, EHSM

τη μεταφορά:

Ομάδα συσκευασίας:

III

Packing group:

III

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

ναι
ΘαλάσσιοςEnvironmental
hazards:yes
Marine pollutant:

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.09.2012

Έκδοση: 3.0

Προϊόν: **PROWL® 330 EC**

(ID no. 30260500/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 06.03.2013

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	ρυπαντής: NAI Δεν αναφέρεται	Special precautions for user:	YES None known
-------------------------------------	---------------------------------	-------------------------------	-------------------

Αεροπορική μεταφορά**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Αριθμός ΟΗΕ: UN 3082
Οικεία ονομασία ΥΛΕΣ
αποστολής ΟΗΕ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ
ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ,
ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.
(περιέχει SOLVENT
NAPHTHA,
PENDIMETHALIN)

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

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:
Ομάδα συσκευασίας:
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

9, EHSM
III
ναι

Transport hazard class(es):
Packing group:
Environmental hazards:

9, EHSM
III
yes

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
Εγκεκριμένη αποστολή: Μη αξιολογημένος/η/ο
Όνομα ρυπαντή: Μη αξιολογημένος/η/ο
Κατηγορία ρύπανσης: Μη αξιολογημένος/η/ο
Τύπος πλοίου: Μη αξιολογημένος/η/ο

Regulation: Not evaluated
Shipment approved: Not evaluated
Pollution name: Not evaluated
Pollution category: Not evaluated
Ship Type: Not evaluated

15. Πληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις**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)

Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

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

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

Xi	Ερεθιστικό.
N	Επικίνδυνο για το περιβάλλον.
Xn	Επιβλαβές.
43	Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.
50/53	Πολύ 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.
51/53	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
10	Εύφλεκτο.
20	Επιβλαβές όταν εισπνέεται.
38	Ερεθίζει το δέρμα.
41	Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.
67	Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.
37/38	Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.
22	Επιβλαβές σε περίπτωση καταπόσεως.
40	Ύποπτο καρκινογένεσης.
Εισπνοή	Κίνδυνος κατά την εισπνοή
Acute Tox.	Οξεία τοξικότητα
Skin Corr./Irrit.	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος
Eye Dam./Irrit.	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός
Aquatic Acute	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξεία
Aquatic Chronic	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - χρόνια
Skin sens.	Ευαισθητοποίηση του δέρματος
Flam. Liq.	Εύφλεκτο υγρό
STOT SE	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση
Carc.	Καρκινογένεση
Carc. Cat. 3	Καρκινογόνες ουσίες, Κατηγορία 3: Ουσίες οι οποίες δημιουργούν ανησυχίες για τον άνθρωπο εξαιτίας πιθανών καρκινογόνων επιδράσεων.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.09.2012

Έκδοση: 3.0

Προϊόν: **PROWL® 330 EC**

(ID no. 30260500/SDS_CPA_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 06.03.2013

ΕUH066	στις αναπνευστικές οδούς. Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H226	Εύφλεκτο υγρό και ατμός.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H351	Ύποπτο καρκινογένεσης.

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.