

# Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

**Όνομασία προϊόντος:** Aquanet RFU360

**Τύπος(οι) προϊόντος:** PT21 - Αντιρρυπαντικά επιχρίσματα

**Αριθμός άδειας:** ΤΠ21-0341-ΟΠ

**Αριθ. αναφ. στοιχείου στο  
μητρώο βιοκτόνων R4BP 3:** GR-0026504-0003

## Πίνακας περιεχομένων

Διοικητικές πληροφορίες	1
1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος	1
1.2. Κάτοχος άδειας	1
1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων	1
1.4. Παρασκευαστής/-ές της δραστικής ουσίας/-ών	1
2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος	2
2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του βιοκτόνου	2
2.2. Είδος τυποποίησης	2
3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης	2
4. Εγκεκριμένες χρήσεις	3
5. Γενικές οδηγίες χρήσης	5
5.1. Οδηγίες χρήσης	5
5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου	5
5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών	6
5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του	6
5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης	7
6. Άλλες πληροφορίες	7

## Διοικητικές πληροφορίες

### 1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος

Aquanet RFU360

### 1.2. Κάτοχος άδειας

Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας	Επωνυμία	Steen-Hansen AS
	Διεύθυνση	Ulsmågveien 24 5224 Nesttun Νορβηγία
Αριθμός άδειας	ΤΠ21-0341-ΟΠ 1-3	

Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3

GR-0026504-0003

Ημερομηνία έκδοσης της άδειας

21/01/2022

Ημερομηνία λήξης της άδειας

16/04/2031

### 1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων

Όνομα του παρασκευαστή	Steen-Hansen A/S
Διεύθυνση του παρασκευαστή	Ulsmågveien 24 NO-5224 Nesttun Νορβηγία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Ulsmågveien 24 NO-5224 Nesttun Νορβηγία

### 1.4. Παρασκευαστής/-ές της δραστικής ουσίας/-ών

<b>Δραστηκής ουσίας</b>	1289 - Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/υποξείδιο του χαλκού
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	Spiess-Urania Chemicals GmbH
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	Frankenstrasse 18 b 20097 Hamburg Γερμανία
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	c/o Aurubis AG, Muggenburger Hauptdeich 2 20539 Hamburg Γερμανία
<b>Δραστηκής ουσίας</b>	1277 - Θειοκυανικός χαλκός
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	Bardyke Chemicals Limited
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	Hamilton Road G72 7XJ Cambuslang Ηνωμένο Βασίλειο
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	Hamilton Road G72 7XJ Cambuslang Ηνωμένο Βασίλειο

## 2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του βιοκτόνου

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/υποξείδιο του χαλκού		Δραστηκή Ουσία	1317-39-1	215-270-7	12,3
Θειοκυανικός χαλκός		Δραστηκή Ουσία	1111-67-7	214-183-1	1,72

### 2.2. Είδος τυποποίησης

SD - Αιώρημα συμπυκνωμένο για άμεση χρήση
---

## 3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

<b>Δηλώσεις επικινδυνότητας</b>	<p>Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
---------------------------------	--

## Δηλώσεις προφύλαξης

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Να φοράτε eye protection/face protection προστασία ματιών/προστασία προσώπου.

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.

Καλέστε αμέσως POISON CENTER or doctor ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΤΕ ΚΕΝΤΡΟ ή γιατρός.

Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Διάθεση του περιεχομένου σε in accordance with local regulations σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

Διάθεση του περιέκτη σε in accordance with local regulations σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

## 4. Εγκεκριμένες χρήσεις

### 4.1 Περιγραφή χρήσης

#### Χρήση 1 - Επίχριση διχτύων

##### Τύπος προϊόντος

PT21 - Αντιρρυπαντικά επιχρίσματα

##### Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται

Χρησιμοποιείται για την προστασία των διχτύων που χρησιμοποιούνται στην υδατοκαλλιέργεια από θαλάσσιους οργανισμούς.

##### Οργανισμός(οί)-στόχος(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)

επιστημονική ονομασία:  
Κοινή ονομασία: Θαλάσσιοι οργανισμοί συμπεριλαμβανομένων των άλγεων, υδροζώων και καρκινικών.  
Επίσημο όνομα: Όλα τα στάδια

##### Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

Εξωτερικοί Χώροι

##### Μέθοδος/-οι εφαρμογής

Μέθοδος: Το προϊόν είναι ετοιμόχρηστο και προορίζεται να εφαρμοστεί με εμβάπτιση ή με επεξεργασία κενού.

Λεπτομερής περιγραφή:

Το προϊόν είναι ετοιμόχρηστο και προορίζεται να εφαρμοστεί με εμβάπτιση ή με επεξεργασία κενού

##### Δόση και συχνότητα εφαρμογής

Δόση εφαρμογής: Δόση εφαρμογής: 1-1.2L προϊόντος/Kg διχτυού.

Αραιώση (%): -

Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής:

	1 εφαρμογή ανά δίχτυ.
<b>Κατηγορία/-ες χρηστών</b>	Βιομηχανικοί
<b>Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας</b>	1000 L HDPE IBC

#### 4.1.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Βλέπε τμήμα 5.1

#### 4.1.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Φοράτε κατάλληλα γάντια (γάντια νιτριλίου ή φυσικά γάντια από καουτσούκ. Πάχος στρώματος: > 0,20 mm. Χρόνος αντοχής: 480 λεπτά). Τα προστατευτικά γάντια πρέπει να συμμορφώνονται με τις προδιαγραφές της οδηγίας 89/686/ΕΟΚ της ΕΚ και το πρότυπο EN 374).

Πρέπει να φοριέται προστατευτική ενδυμασία (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034). Το υλικό θα καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας εντός των πληροφοριών του προϊόντος.

Χρησιμοποιήστε προστασία ματιών κατά των υγρών (EN 166).

Βλέπε επίσης ενότητα 5.2

#### 4.1.3 Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

Βλέπε τμήμα 5.3.

#### 4.1.4 Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Βλέπε τμήμα 5.4.

#### 4.1.5 Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Βλέπε τμήμα 5.5.

## 5. Γενικές οδηγίες χρήσης

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Ανακινείστε καλά πριν τη χρήση

Εμβάπτιση διχτών:

Χαμηλώστε το δίχτυ στη δεξαμενή εμβάπτισης χρησιμοποιώντας τηλεχειριζόμενους καθαρούς κυλίνδρους και βυθίστε το δίχτυ στο προϊόν για τουλάχιστον 30 λεπτά, ενώ συγκρατείται από βάρος που συνδέεται με γερανό.

Βεβαιωθείτε ότι το δίχτυ που πρόκειται να υποβληθεί σε επεξεργασία έχει διαβραχεί πλήρως με το προϊόν.

Μετά την εφαρμογή, αφαιρέστε το βάρος, κυλήστε το δίχτυ στον κύλινδρο και αφήστε το να στεγνώσει εγχέοντας αποξηραμένο αέρα στους κυλίνδρους.

Επεξεργασία διχτών υπό κενό:

Ανοίξτε το καπάκι του σάκου του διχτυού και ελευθερώστε το δίχτυ προς τον σάκο κενού χρησιμοποιώντας ένα τηλεχειριζόμενο κύλινδρο διχτών ή έναν γερανό. Μεταφέρετε την απαιτούμενη ποσότητα προϊόντος από τη δεξαμενή κενού στον σάκο κενού, μέσω του καπακιού στην κορυφή. Ξεκινήστε το πρόγραμμα στην επιλογή "επεξεργασία σάκου υπό κενό" έτσι ώστε το προϊόν να εισέλθει εντός του διχτυού. Ανεξάρτητα από το μέγεθος του σάκου κενού, η χαμηλότερη πίεση θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 0,8 bar. Για να βεβαιωθείτε ότι το δίχτυ έχει διαβραχεί πλήρως με το προϊόν, εκτελέστε τουλάχιστον 4 κύκλους εφαρμογής. Ακολουθώντας το πρόγραμμα την επιλογή "ξήρανσης" έτσι ώστε το υπόλοιπο προϊόν που απομένει στην τσάντα να μεταφερθεί πίσω στη δεξαμενή, μέσω του πυθμένα της σακούλας κενού. Μετά την ολοκλήρωση της εφαρμογής, ανοίξτε το καπάκι και σηκώστε το δίχτυ από τον σάκο κενού χρησιμοποιώντας γερανό ή τηλεχειριζόμενους καθαρούς κυλίνδρους.

Χαμηλότερη πίεση κατά τη διάρκεια κύκλων κενού: 0,8 bar

Μέγιστος αριθμός κύκλων εφαρμογής: 4

Μέγιστη ποσότητα κύκλων ξήρανσης: 4

Αποφύγετε να σπρώχνετε το χρώμα πάνω από την τσάντα κενού

Προϊόν που ενδεχομένως να μην έχει χρησιμοποιηθεί θα πρέπει να ανασυσταθεί 2-3 ημέρες πριν την επαναχρησιμοποίησή του.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Αποφύγετε την εισπνοή σκόνης/ατμών

Χρησιμοποιείτε μόνο σε εξωτερικούς χώρους ή σε καλά αεριζόμενο χώρο

Δεν συνιστάται ειδικός εξοπλισμός αναπνευστικής προστασίας υπό κανονικές συνθήκες χρήσης με επαρκή αερισμό

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Αποφύγετε την απελευθέρωση στο περιβάλλον

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται εντός περιορισμένης περιοχής για την πρόληψη απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον. Αυτό σημαίνει ότι οι δραστηριότητες πρέπει να πραγματοποιούνται σε αδιαπέραστη σκληρή επιφάνεια με δέσιμο ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν αντιρρυπαντικά βιοκτόνα θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

### 5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ:** Εάν εμφανιστούν συμπτώματα καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ:** Πλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό. Στη συνέχεια, αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα επαναχρησιμοποιήσετε. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:** Ξεπλύνετε αμέσως με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να το κάνετε. Συνεχίστε να ξεπλένετε για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε ιατρική βοήθεια.

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:** Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Εάν ο πάσχων έχει τις αισθήσεις του και μπορεί να καταπιεί, δώστε του κάτι να πιεί. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε ιατρική βοήθεια.

Αποφύγετε την απελευθέρωση στο περιβάλλον.

Μέτρα έκτακτης ανάγκης για το περιβάλλον:

Το διάλυμα εφαρμογής θα πρέπει να συλλέγεται και να απορρίπτεται ως επικίνδυνο απόβλητο. Δεν πρέπει να απελευθερώνεται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμου.

Μέθοδοι και υλικό συγκράτησης και καθαρισμού: Χρησιμοποιήστε απορροφητικό υλικό και απορρίψτε υλικά ή στερεά υπολείμματα σε εξουσιοδοτημένο χώρο.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του



Απόρριψη περιεχομένου/δοχείου σε ειδικό σημείο συλλογής αποβλήτων, σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

Επικίνδυνα τοξικά απόβλητα. Αποφύγετε την απελευθέρωση στο περιβάλλον. Ευρωπαϊκός κωδικός αποβλήτων EWC 02 01 99

## 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Θερμοκρασία αποθήκευσης: 5 έως 30 °C

Αποθηκεύστε στην αρχική συσκευασία σε καλά αεριζόμενο μέρος. Κρατήστε το δοχείο καλά κλειστό. Προστατέψτε από το φως του ήλιου.

Διάρκεια ζωής: έως 12 μήνες.

## 6. Άλλες πληροφορίες

Η ετικέτα του προϊόντος πρέπει να παρέχει οδηγίες σχετικά με τον τρόπο επεξεργασίας και ανάπτυξης των επεξεργασμένων διχτυών. Κατά το ελάχιστο, θα πρέπει να προσδιορίζεται στην ετικέτα ότι τα γάντια και η προστασία των ματιών/η προστασία του προσώπου πρέπει να χρησιμοποιούνται κατά τη διάρκεια της ανάπτυξης των επεξεργασμένων διχτυών. Ο κάτοχος της έγκρισης μπορεί να συστήσει και άλλα μέσα ατομικής προστασίας