

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ 1907/2006 (REACH)

Έκδοση: 2.0, 16.01.2019

Προηγούμενη έκδοση: 1.0, ημερομηνία: 07.02.2013

Χώρα: GR

1 of 16

Εμπορικό Όνομα: AQ 10 WG

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος: Μείγμα

Άλλα διαθέσιμα μέσα αναγνώρισης

Ταξινόμηση σύμφωνα με το Παράρτημα VI του Καν. 1272/2008: Δεν ταξινομείται

Αριθμός καταχώρισης κατά REACH: Μη εφαρμόσιμο

Άλλο: Μη εφαρμόσιμο

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Χρήση

Μυκητοκτόνο

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Μη εφαρμόσιμο

Λόγοι αντενδεικνυόμενης χρήσης

Μη εφαρμόσιμο

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Παρασκευαστής:

Διεύθυνση:

ΤΚ/Χώρα:

Τηλέφωνο:

Fax:

e-mail αρμόδιου τμήματος για τα ΔΔΑ:

Διεθνής επικοινωνία:

CBC (Europe) S.r.l.

Via Zanica 25, Grassobbio (BG)

24050, Italy

+39-035-335313

+39-035-335334

infobiogard@cbceurope.it

infobiogard@cbceurope.it

Διανομέας:

Διεύθυνση:

ΤΚ/Χώρα:

Τηλέφωνο:

Fax:

E-mail:

BIOGARD GREECE Ε.Π.Ε.

Λεωφ. Κηφισίας 18, Αθήνα

115 26 ΑΘΗΝΑ

210-6460700

210-6440762

info@biogard.gr

Αρμόδιο πρόσωπο υπεύθυνο για το ΔΔΑ:

Andrea Braggio

BIOGARD GREECE Ε.Π.Ε.

Λεωφ. Κηφισίας 18, 115 26 ΑΘΗΝΑ

Τηλ. 210-6460700 FAX: 210-6440762

e-mail: info@biogard.gr

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλέφωνο κλήσης ανάγκης: 210-6460700 & 210-7793777 (Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων).

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ 1907/2006 (REACH)

Έκδοση: 2.0, 16.01.2019

Προηγούμενη έκδοση: 1.0, ημερομηνία: 07.02.2013

Χώρα: GR

2 of 16

Εμπορικό Όνομα: AQ 10 WG

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων και τις τροποποιήσεις του.

Το προϊόν δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP).

Βλ. Τμήμα 16 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ταξινόμηση της ουσίας.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP).

Δεν ταξινομείται.

Προειδοποιητικές λέξεις: Δεν ταξινομείται.

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Δεν ταξινομείται.

Δηλώσεις προφύλαξης:

P102 Φυλάσσεται μακριά από παιδιά

P233 Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός

P260 Μην αναπνέετε εκνεφώματα

P262 Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα

P270 Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν

P312 Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία

P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο

Σύμφωνα με το Άρθρο 28(3) του CLP “Δεν εμφανίζονται περισσότερες από έξι δηλώσεις προφυλάξεων στην ετικέτα, εκτός εάν αυτό είναι αναγκαίο για να αντικατοπτρίζεται η φύση και η σοβαρότητα των κινδύνων.”

Συμπληρωματικές πληροφορίες:

EUH401 Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης

SP1 Μην μολύνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του

Περιέχει *Ampelomyces quisqualis* strain AQ10. Οι μικροοργανισμοί μπορεί να έχουν τη δυνατότητα να προκαλούν αντιδράσεις ευαισθητοποίησης

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Οι ιδιότητες του μείγματος δεν ικανοποιούν τα ειδικά κριτήρια που περιγράφονται λεπτομερώς στο Παράρτημα XIII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 ή δεν επιτρέπουν απ' ευθείας σύγκριση με όλα τα κριτήρια του Παραρτήματος XIII, αλλά παρ' όλα αυτά δείχνουν ότι το μείγμα δεν έχει ABT/αΑαB ιδιότητες επομένως η ουσία δεν θεωρείται ως ABT/αΑαB.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ 1907/2006 (REACH)

Έκδοση: 2.0, 16.01.2019

Προηγούμενη έκδοση: 1.0, ημερομηνία: 07.02.2013

Χώρα: GR

3 of 16

Εμπορικό Όνομα: AQ 10 WG

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Χημικός χαρακτηρισμός:

Βρέξιμη σκόνη (WP).

Δραστική ουσία: *Amelomyces quisqualis* στέλεχος AQ10 (58%, 5 x 10⁷ βιώσιμα σπόρια/g)

Όνομα	CAS-Αριθ. / ΕΚ-Αριθ. / REACH Reg. No.	Συγκέντρ. [%]	Ταξινόμηση Καν. (ΕΚ) 1272/2008
<i>Amelomyces quisqualis</i> στέλεχος AQ10	Αριθ. CAS: - Αριθ. EINECS: - Αριθ. INDEX: - Αριθ. CIPAC: 589 Αριθ. καταχώρισης REACH: Μη εφαρμόσιμο	58%, 5 x 10 ⁷ βιώσιμα σπόρια/g	Δεν ταξινομείται

Για το πλήρες κείμενο των Η-Φράσεων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα, βλέπε Ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα: Εάν υπάρχει υποψία δηλητηρίασης, καλέστε αμέσως ένα γιατρό, το πλησιέστερο νοσοκομείο ή το πλησιέστερο Κέντρο Δηλητηριάσεων. Αναφέρετε στο άτομο με το οποίο θα έλθετε σε επαφή το πλήρες όνομα του προϊόντος και το είδος και την ποσότητα της έκθεσης. Περιγράψτε τα οποιαδήποτε συμπτώματα και ακολουθήστε τις οποιεσδήποτε οδηγίες σας δοθούν. Έχετε διαθέσιμη την ετικέτα του προϊόντος όταν καλείτε το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό.

Τρόπος έκθεσης	Πρώτες Βοήθειες	Δεύτερες Βοήθειες	Ενέργειες προς αποφυγή
Εισπνοή	Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον πάσχοντα σε καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και σε ηρεμία. Καλέστε αμέσως ένα γιατρό ή το κέντρο δηλητηριάσεων.	Εάν ο πάσχων δεν αναπνέει, καλέστε ασθενοφόρο, κατόπιν εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή, κατά προτίμηση στόμα με στόμα, εάν είναι δυνατόν. Καλέστε το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό για περαιτέρω οδηγίες.	Αποφύγετε την επαφή από στόμα σε στόμα χρησιμοποιώντας μια συσκευή φραγής.
Επαφή με το δέρμα	Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Αφαιρέστε τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό επί 15 – 20 λεπτά. Σιγουρευτείτε ότι το νερό είναι δροσερό.	Καλέστε το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό για περαιτέρω οδηγίες.	Μην καθαρίζετε χημικά με τα γυμνά χέρια σας.
Επαφή με τα μάτια	Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Κρατείστε τα μάτια ανοικτά και ξεπλύνετε τα αργά και απαλά με	Καλέστε το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό για περαιτέρω οδηγίες.	Μην επιχειρήσετε να αφαιρέσετε με το χέρι οτιδήποτε από τα μάτια.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ 1907/2006 (REACH)

Έκδοση: 2.0, 16.01.2019

Προηγούμενη έκδοση: 1.0, ημερομηνία: 07.02.2013

Χώρα: GR

4 of 16

Εμπορικό Όνομα: AQ 10 WG			
	<p>νερό επί 15 – 20 λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής (εάν υπάρχουν) μετά από τα πρώτα 5 λεπτά, κατόπιν συνεχίστε να ξεπλένετε τα μάτια. Καλέστε το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό για περαιτέρω οδηγίες.</p>		
Κατάποση	<p>Σε περίπτωση κατάποσης: Εάν ο πάσχων έχει πλήρως τις αισθήσεις του, δώστε του να πιει αμέσως μεγάλες ποσότητες νερού και ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Εάν προκύψει εμετός, ξαπλώστε τον πάσχοντα σε σταθερή πλάγια θέση.</p>	<p>Καλέστε το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό για περαιτέρω οδηγίες.</p>	<p>Μην προκαλείτε εμετό χωρίς ιατρική συμβουλή και μην δίνετε ποτέ κάτι από το στόμα σε αναίσθητο άτομο.</p>

Σημείωση: βλέπε τμήμα 8.2 σχετικά με τα ΜΑΠ.

Για το άτομο που προσφέρει τις πρώτες βοήθειες:

Δώστε προσοχή στην ατομική προστασία. Φορέστε ΜΑΠ (βλέπε τμήμα 8.2).

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Οξείες επιδράσεις:

Δερματικές: Ερυθρότητα, κάψιμο, δακρύρροια, κνησμός.

Ρινικές: ---.

Οφθαλμικές: Ερυθρότητα, κάψιμο, δακρύρροια, κνησμός.

Πνευμονικές: ---

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δείτε το τμήμα 4.1

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργικές αντιδράσεις. Θεραπεία: Συμπτωματική.

Οι αντιμυκητιακοί παράγοντες που εμποδίζουν την ανάπτυξη του στελέχους AQ10 *Amrelomyces quisqualis* και τις αντίστοιχες τιμές MIC (Ελάχιστη συγκέντρωση αναστολής) είναι οι εξής:

- Κετοконаζόλη (μυκητιασικό φάρμακο) με τιμή MIC 0,064 μg / mL (μέση τιμή 0,058 μg / mL).
- Ιτρακοναζόλη (μυκητιασικό φάρμακο) με τιμή MIC 0,50 μg / mL (μέση τιμή 0,40 μg / mL).
- Αμφοτερικίνη Β (μυκητοκτόνο φάρμακο) με τιμή MIC 0,25 μg / mL (μέση τιμή 0,35 μg / mL).
- Βορικοναζόλη (μυκητιασικό φάρμακο) με τιμή MIC 0,50 μg / mL (μέση τιμή 0,60 μg / mL).

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Ενεργήστε σύμφωνα με το Εσωτερικό Σχέδιο Έκτακτης Ανάγκης και τα Δελτία Πληροφοριών σχετικά με ενέργειες που πρέπει να ληφθούν μετά από ατύχημα ή άλλες καταστάσεις έκτακτης ανάγκης. Οι πυροσβεστήρες και οι κρουνοί τοίχου (μικροί σωλήνες) χρειάζονται σε επαρκή αριθμό και πρέπει να είναι διαθέσιμοι και εύκολα προσβάσιμοι σε όλες τις περιοχές. Εξαλείψτε οποιαδήποτε πηγή ανάφλεξης. Σε περίπτωση πυρκαγιάς, ψύξτε τα

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ 1907/2006 (REACH)

Έκδοση: 2.0, 16.01.2019

Προηγούμενη έκδοση: 1.0, ημερομηνία: 07.02.2013

Χώρα: GR

5 of 16

Εμπορικό Όνομα: AQ 10 WG

δοχεία αποθήκευσης και τις δεξαμενές για προϊόντα ευαίσθητα σε φλεγμονή ή έκρηξη ή BLEVE ως αποτέλεσμα υψηλών θερμοκρασιών. Αποφύγετε τη διαρροή των προϊόντων που χρησιμοποιούνται για την κατάσβεση της φωτιάς σε υδατικό μέσο. Όλα τα υλικά που χρησιμοποιούνται για την πυρόσβεση πρέπει να απορρίπτονται σωστά.

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Αφρός, διοξείδιο του άνθρακα (CO₂), ξηρή χημική σκόνη, αφρός ανθεκτικός σε αλκοόλη.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: ΔΕΝ ΣΥΝΙΣΤΑΤΑΙ να χρησιμοποιήσετε νερό βρύσης ως πυροσβεστικό μέσο.

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

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης:

Η καύση ή η θερμική αποσύνθεση μπορεί να παράγουν τοξικούς ατμούς: οξείδια του αζώτου, μονοξείδιο του άνθρακα, υδρογονάνθρακες.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες:

Η καταπολέμηση οποιασδήποτε πυρκαγιάς από χημικές ουσίες να εκτελείται με ιδιαίτερη προσοχή. Καταπολεμείστε την πυρκαγιά από ασφαλή απόσταση και προστατευμένη θέση. Μην εισπνέετε τους καπνούς.

Ψύξτε τους κλειστούς περιέκτες που έχουν εκτεθεί στην πυρκαγιά με ραντισμό με νερό. Συγκρατείστε το νερό της κατάσβεσης με αναχώματα ή απορροφητικά υλικά για να αποφύγετε εξάπλωση του σε αποχετευτικούς αγωγούς, ρυάκια ή επιφανειακά ύδατα.

Να φοράτε προστατευτική ενδυμασία, γάντια, συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου και ατομική αναπνευστική συσκευή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης:

Οι ακόλουθες πληροφορίες απευθύνονται σε κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό που εργάζεται στις μονάδες εγκατάστασης όπου το μείγμα χρησιμοποιείται κανονικά και πρέπει να είναι σχεδιασμένο έτσι ώστε να διασφαλίζει, όπου είναι δυνατόν, χωρίς κίνδυνο, προκαταρκτικές εργασίες ασφαλείας πριν από την αναχώρηση και εν αναμονή της έκτακτης ανάγκης.

Φοράτε κατάλληλο εξοπλισμό ατομικής προστασίας: προστατευτικά ρούχα, γάντια, γυαλιά, μάσκες στόματος / προσώπου. Αποφύγετε την άμεση επαφή με το δέρμα ή τα μάτια με το μείγμα.

Τα άτομα που δεν εμπλέκονται σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης απομακρύνονται από την περιοχή που επηρεάζεται από τη διαρροή.

Περιορίστε και / ή σταματήστε τη διαρροή εάν η λειτουργία είναι ασφαλής. Εξαλείψτε όλες τις πιθανές πηγές ανάφλεξης.

Εάν είναι δυνατόν, λειτουργήστε με αέρα.

Για ανταποκριτές έκτακτης ανάγκης:

Οι ακόλουθες πληροφορίες απευθύνονται σε έμπειρο προσωπικό όπως το προσωπικό της ομάδας έκτακτης ανάγκης και, για το σκοπό αυτό, εκπαιδευμένο προσωπικό.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ 1907/2006 (REACH)

Έκδοση: 2.0, 16.01.2019

Προηγούμενη έκδοση: 1.0, ημερομηνία: 07.02.2013

Χώρα: GR

6 of 16

Εμπορικό Όνομα: AQ 10 WG

Φοράτε κατάλληλο εξοπλισμό ατομικής προστασίας: προστατευτικά ρούχα, γάντια, γυαλιά, μάσκες στόματος / προσώπου και σε περίπτωση αυτόνομης αναπνευστικής συσκευής. Αποφύγετε την άμεση επαφή του δέρματος ή των ματιών με το προϊόν.

Τα άτομα που δεν εμπλέκονται σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης απομακρύνονται από την περιοχή που επηρεάζεται από τη διαρροή.

Περιορίστε και / ή σταματήστε τη διαρροή εάν η λειτουργία είναι ασφαλής. Εξαλείψτε όλες τις πιθανές πηγές ανάφλεξης.

Εάν είναι δυνατόν, λειτουργήστε με αέρα.

Όλος ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται κατά τη λειτουργία πρέπει να είναι γειωμένος. Μπορεί επίσης να είναι αποτελεσματικό να αραιώνεται το ξεφάντωμα με νερό. Αποφύγετε το σχηματισμό σκόνης.

Διαδικασία έκτακτης ανάγκης:

Εκκενώστε την περιοχή.

Περιορίστε και / ή σταματήστε τυχόν διαρροές με αναχώματα ή απορροφητικά υλικά για να αποτρέψετε τη μεταφορά και την είσοδο σε υπονόμους, ρέματα ή υπόγεια ύδατα.

Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό.

Επικοινωνήστε με τις αρχές.

Απορρίψτε το υλικό ελέγχου διαρροών και, ανάλογα με το προϊόν που χύθηκε, απολυμάνετε όλα τα εργαλεία, τις μηχανές και την περιοχή.

Αποφύγετε την άμεση επαφή με το μείγμα.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Σε περίπτωση ανεξέλεγκτης ή τυχαίας διαρροής, οι περιφερειακοί ή εθνικοί περιβαλλοντικοί οργανισμοί πρέπει να ενημερώνονται αμέσως. Αποφύγετε τυχόν διασπορά χυμένου υλικού σε χώμα, υδάτινες οδούς, αποχετεύσεις λυμάτων.

Μην χρησιμοποιείτε ξανά τους περιέκτες του προϊόντος. Διαθέστε τους περιέκτες του προϊόντος, τους περιέκτες αποβλήτων και τα υπολείμματα σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία για την υγιεινή και το περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για περιορισμό:

Διακοπή στεγανοποίησης πηγής διαρροής βαρελιών ή δοχείων.

Χρησιμοποιήστε τον κατάλληλο εξοπλισμό για να φράξετε τις αποχετεύσεις, τις σχάρες αποχέτευσης ή τις εξόδους νερού.

Χρησιμοποιήστε απορροφητικά υλικά (άμμος, γη διατομών, συνδετικά γενικής χρήσης, πριονίδι) ή επιθέματα ή SOC ή στρώματα για να αποτρέψετε την εξάπλωση της διαρροής.

Μέθοδοι για καθαρισμό:

Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. Ανακτείστε το υλικό αν είναι δυνατό.

Για μικρές ποσότητες που έχουν χυθεί, σκουπίστε της, αποφεύγοντας τη δημιουργία σκόνης και τοποθετήστε της σε κατάλληλο δοχείο για χημικές ουσίες. Πλύνετε το χώρο όπου έχει χυθεί το υλικό με νερό που περιέχει ισχυρό απορρυπαντικό, απορροφήστε το υλικό με άμμο ή άλλη απορροφητική ουσία και τοποθετήστε το σε δοχείο για χημικές ουσίες. Σφραγίστε το δοχείο και χειριστείτε το με κατάλληλο τρόπο. Ξεπλύνετε την περιοχή με νερό για να

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ 1907/2006 (REACH)

Έκδοση: 2.0, 16.01.2019

Προηγούμενη έκδοση: 1.0, ημερομηνία: 07.02.2013

Χώρα: GR

7 of 16

Εμπορικό Όνομα: AQ 10 WG

απομακρύνετε οποιαδήποτε υπολείμματα. Μην αφήνετε το νερό της πλύσης να μολύνει την κανονική παροχή νερού.

Ξεπλύνετε σχολαστικά τον εξοπλισμό εφαρμογής με νερό και ψεκάστε πάνω στην περιοχή που έχει γίνει ήδη επέμβαση. Διαθέση σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία για τη διάθεση μη επικίνδυνων αποβλήτων.

Συμπληρωματικές οδηγίες:

Ελέγξτε επίσης εάν υπάρχουν οποιεσδήποτε τοπικές διαδικασίες.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες σχετικές με τον ασφαλή χειρισμό, δείτε παράγραφο 7. Πληροφορίες σχετικές με τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας, δείτε παράγραφο 8. Πληροφορίες σχετικές με τη διάθεση αποβλήτων, δείτε παράγραφο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προστατευτικά μέτρα:

Μέτρα για την πρόληψη πυρκαγιάς: φυλάξτε σε ξηρό και κρύο χώρο. Φυλάσσετε στους αρχικούς περιέκτες και διατηρείτε τα δοχεία κλειστά όταν δεν χρησιμοποιούνται.

Μέτρα για την πρόληψη της δημιουργίας αεροζόλ και σκόνης: φυλάξτε στους αρχικούς περιέκτες και διατηρήστε τα δοχεία κλειστά όταν δεν χρησιμοποιούνται.

Μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος: αποθηκεύστε στους αρχικούς περιέκτες και διατηρήστε τα δοχεία κλειστά όταν δεν χρησιμοποιούνται.

Συμβουλές για τη γενική υγιεινή της εργασίας:

Πλύνετε τα χέρια σας πάντοτε μετά από το χειρισμό του προϊόντος και ακόμη μια φορά πριν αποχωρήσετε από το χώρο εργασίας. Αφαιρέστε τα ΜΑΠ αμέσως μετά το χειρισμό αυτού του προϊόντος και μην φοράτε γάντια στους διαδρόμους, διότι μπορεί να οδηγήσει σε εξάπλωση μόλυνσης στους διαδρόμους. Πλύνετε το εξωτερικό μέρος των γαντιών πριν το αφαιρέσετε. Το συντομότερο δυνατό, πλύνετε σχολαστικά και αλλάξτε σε καθαρά ρούχα. Τα μολυσμένα με το προϊόν ενδύματα εργασίας (φόρμες) δεν πρέπει να αφήνονται έξω από το χώρο εργασίας. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και συσκευασία:

Φυλάξτε το προϊόν σε δροσερό και ξηρό χώρο μακριά από παιδιά και μακριά από τρόφιμα. Το προϊόν περιέχει ζωντανά σπόρια και πρέπει να δίνεται ιδιαίτερη προσοχή ώστε να αποθηκεύεται κατάλληλα. Μην αποθηκεύετε το προϊόν σε εξαιρετικά υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες.

Θερμοκρασία αποθήκευσης: Εάν αποθηκεύεται στον αρχικό σφραγισμένο φάκελο το προϊόν έχει εγγυημένη διάρκεια ζωής 1 έτους σε θερμοκρασία δωματίου και 2 ετών σε ψυγείο (4 – 7 °C).

Συνθήκες αποθήκευσης: Φυλάξτε το προϊόν σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο χώρο. Προστατέψτε το από τον παγετό.

Κατάλληλα υλικά:

Χρησιμοποιείτε την αρχική συσκευασία. Οι φάκελοι που ανοίγονται θα πρέπει να χρησιμοποιούνται πλήρως.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Μυκητοκτόνο για χρήση στη γεωργία. Ανατρέξτε στην ετικέτα και/ή το φυλλάδιο.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ 1907/2006 (REACH)

Έκδοση: 2.0, 16.01.2019

Προηγούμενη έκδοση: 1.0, ημερομηνία: 07.02.2013

Χώρα: GR

8 of 16

Εμπορικό Όνομα: AQ 10 WG

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Δεν έχουν καθοριστεί όρια επαγγελματικής έκθεσης για το προϊόν αυτό. Τα συνήθη μέτρα προστασίας για τους εργάτες προστατεύουν επαρκώς την υγεία τους σε περίπτωση που το υλικό περιέχει *A. quisqualis* στέλεχος AQ10 απελευθερώνεται ή χύνεται τυχαία στις βιομηχανικές εγκαταστάσεις. Βλ. Τμήμα 3 «Πληροφορίες για τα συστατικά».

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός:

Χρησιμοποιείτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό σύμφωνα με τα πρότυπα που έχουν καθοριστεί από τους Ευρωπαϊκούς και εθνικούς κανονισμούς.



Προστατευτική ενδυμασία. Προστατευτικά γυαλιά. Γάντια. Μάσκα σκόνης/αερολυμάτων.

Προστασία των ματιών και του προσώπου: Να φοράτε προστατευτικά γυαλιά (συμμόρφωση με EN166, Πεδίο χρήσης = 5 ή ισοδύναμο).

Προστασία του δέρματος: Φοράτε προστατευτικά γάντια και προστατευτικά ρούχα έναντι βιολογικών και χημικών παραγόντων τουλάχιστον τύπου 6-B σύμφωνα με το UNE EN14126: 2004. Πλύνετε όταν είναι μολυσμένο και απορρίψτε όταν είναι μολυσμένο στο εσωτερικό, όταν είναι διάτρητο ή όταν η μόλυνση στο εξωτερικό δεν μπορεί να απομακρυνθεί. Φορέστε τυπικές φόρμες και κοστούμι κατηγορίας 3 τύπου 5.

Προστασία των αναπνευστικών οδών: Να φοράτε κατάλληλη αναπνευστική προστασία. Φίλτρο σωματιδίων: P3 (EN143). Μάσκα προσώπου με φίλτρο: FFP3 (EN149).

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Ακολουθείστε την εθνική νομοθεσία που εφαρμόζεται για την περιβαλλοντική προστασία. Η απόρριψη στο περιβάλλον πρέπει να αποφεύγεται. Μην μολύνετε επιφανειακά και υπόγεια ύδατα.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

- Φυσική κατάσταση: Μικροί κόκκοι
- Χρώμα: Κόκκοι χρώματος ανοικτού γκρί προς ανοικτό μπεζ (RAL 1019)
- Οσμή: Χαρακτηριστική
- Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως: Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο): Η χημική δομή υποδεικνύει ότι δεν υπάρχουν ιδιότητες αναφλεξιμότητας.
- Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας: Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ 1907/2006 (REACH)

Έκδοση: 2.0, 16.01.2019

Προηγούμενη έκδοση: 1.0, ημερομηνία: 07.02.2013

Χώρα: GR

9 of 16

Εμπορικό Όνομα: AQ 10 WG

- Σημείο ανάφλεξης: Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Όριο οσμής: δεν υπάρχουν στοιχεία
- pH: 8.87 (CIPAC MT 75.3, 1% σε απιονισμένο νερό σε θερμοκρασία δωματίου).
- Ταχύτητα εξάτμισης: Μη εφαρμόσιμο
- Πίεση ατμών: Μη εφαρμόσιμο
- Πυκνότητα ατμών: Μη εφαρμόσιμο
- Σχετική πυκνότητα: 0,381 g/ml (CIPAC MT 186)
- Διαλυτότητα(διαλυτότητες): Διαλυτό στο νερό
- Συντελεστής κατανομής (κ-οκτανόλη/νερό): Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Θερμοκρασία αυτανάφλεξης: Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Ιξώδες: Μη εφαρμόσιμο
- Εκρηκτικές ιδιότητες: Η χημική δομή υποδεικνύει ότι δεν υπάρχουν εκρηκτικές ιδιότητες (EEC A.14)
- Οξειδωτικές ιδιότητες: Η χημική δομή υποδεικνύει ότι δεν υπάρχουν οξειδωτικές ιδιότητες. (EEC A.17).
- Χαρακτηριστικά σωματιδίων (στερεά): κατανομή μεγέθους σωματιδίων ξηρού κόσκινου 0,125-0,5 mm (CIPAC MT 170). Σχεδόν χωρίς σκόνη (CIPAC MT 171). Ανθεκτικότητα και τριβή: 98,12% (CIPAC MT 178,2).

9.2. Άλλες πληροφορίες

Οι τεχνικές ιδιότητες του προϊόντος είναι σύμφωνες με τις προδιαγραφές FAO/SPD, οι οποίες υποδεικνύουν ότι δεν αναμένονται ιδιαίτερα προβλήματα, όταν το προϊόν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις όταν ο χειρισμός και η αποθήκευση του προϊόντος γίνεται σύμφωνα με τις δηλωθείσες προϋποθέσεις.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό όταν ο χειρισμός και η αποθήκευση του προϊόντος γίνεται σύμφωνα με τις δηλωθείσες προϋποθέσεις.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Εξαιρετικά υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες. Προφυλάξτε το προϊόν από τον παγετό.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν είναι γνωστά μη συμβατά υλικά.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ 1907/2006 (REACH)

Έκδοση: 2.0, 16.01.2019

Προηγούμενη έκδοση: 1.0, ημερομηνία: 07.02.2013

Χώρα: GR

10 of 16

Εμπορικό Όνομα: AQ 10 WG

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καύση ή θερμική αποσύνθεση μπορεί να δημιουργήσει τοξικούς ατμούς: οξείδια αζώτου, μονοξείδιο του άνθρακα, υδρογονάνθρακες.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις όπως ορίζεται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008

a) Οξεία τοξικότητα:

Ampelomyces quisqualis στέλεχος AQ10

από του στόματος: LD₅₀ > 5050 mg/kg (επίμυς)

Μέθοδος: US EPA οδηγία 81-1.

Δεν απαιτείται ταξινόμηση του προϊόντος.

από του δέρματος: LD₅₀ > 2020 mg/kg (επίμυς)

Μέθοδος: US EPA οδηγία 81-2.

Δεν απαιτείται ταξινόμηση του προϊόντος.

δί' εισπνοής: Καμιά αρνητική επίπτωση μέχρι 3,5 x 10⁷ CFU/επίμυ

Μέθοδος: EPA οδηγίες OPPTS 885.3150.

Δεν απαιτείται ταξινόμηση του προϊόντος.

b) Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος: *Ampelomyces quisqualis* στέλεχος AQ10

Δεν ερεθίζει τα μάτια ή το δέρμα

Δεν απαιτείται ταξινόμηση του προϊόντος.

c) Διαβρωτικότητα: *Ampelomyces quisqualis* στέλεχος AQ10. Δεν είναι γνωστές διαβρωτικές επιπτώσεις. Δεν απαιτείται ταξινόμηση του προϊόντος.

d) Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος: Προειδοποιητική φράση: «Περιέχει *Ampelomyces quisqualis* strain AQ10.. Οι μικροοργανισμοί μπορεί να έχουν τη δυνατότητα να προκαλούν αντιδράσεις ευαισθητοποίησης. Το προϊόν μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.»

e) Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης. *Ampelomyces quisqualis* στέλεχος AQ10. Δεν είναι γνωστές τοξικές επιπτώσεις από επαναλαμβανόμενη δόση. Δεν απαιτείται ταξινόμηση του προϊόντος.

f) Καρκινογένεση. *Ampelomyces quisqualis* στέλεχος AQ10. Δεν είναι γνωστές καρκινογόνες επιπτώσεις Δεν απαιτείται ταξινόμηση του προϊόντος.

g) Μεταλλαξιγένεση. *Ampelomyces quisqualis* στέλεχος AQ10. Δεν είναι γνωστές μεταλλαξιγόνες επιπτώσεις. Δεν απαιτείται ταξινόμηση του προϊόντος.

h) Τοξικότητα για την αναπαραγωγή. *Ampelomyces quisqualis* στέλεχος AQ10. Δεν είναι γνωστές τοξικές επιπτώσεις για την αναπαραγωγή. Δεν απαιτείται ταξινόμηση του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οξεία τοξικότητα:

Πτηνά (*Colinus virginianus*, 30 ημέρες):

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ 1907/2006 (REACH)

Έκδοση: 2.0, 16.01.2019

Προηγούμενη έκδοση: 1.0, ημερομηνία: 07.02.2013

Χώρα: GR

11 of 16

Εμπορικό Όνομα: AQ 10 WG

Μείγμα: LD₅₀ > 1667 mg AQ/kg b.w. ισοδύναμη με 6.67×10¹¹ CFU/kg b.w. Δεν παρατηρήθηκαν σημάδια τοξικότητας κατά την περίοδο δοκιμών.

Μέθοδος: FIFRA No. 154A-16.

Δεν απαιτείται ταξινόμηση.

Θηλαστικά (ICR albino επίμυς):

Μείγμα: LD₅₀ > 5050 mg AQ/kg b.w. Δεν παρατηρήθηκαν σημεία τοξικότητας, μολυσματικότητας και παθογένειας κατά την περίοδο δοκιμής.

Μέθοδος: US EPA 81-1.

Δεν απαιτείται ταξινόμηση.

Ιχθύς (Ιριδίζουσα πέστροφα (*Oncorhynchus mykiss*), 96 h, στατική κατάσταση):

Ουσία: LC₅₀ > 20 mg AQ/L ισοδύναμη με 1.6×10⁸ CFU/L.

Μέθοδος: FIFRA No. 72-1.

Δεν απαιτείται ταξινόμηση.

Υδρόβια ασπόνδυλα (*Daphnia magna*, 48 h, στατική κατάσταση, ονομαστική συγκέντρωση):

Ουσία: EC₅₀ > 100 mg/L ισοδύναμη με 5.0×10⁸ CFU/L.

Μεθοδ: OECD No. 202.

Δεν απαιτείται ταξινόμηση.

Άλγη / υδρόβια φυτά (*Pseudokirchneriella subcapitata*, 72 h, στατική κατάσταση, ονομαστική συγκέντρωση):

Μείγμα: E_rC₅₀ and E_yC₅₀ > 100 mg AQ/L ισοδύναμη με 5.0×10⁸ CFU/L.

Μέθοδος: OECD No. 201.

Δεν απαιτείται ταξινόμηση.

Μέλισσες (*Apis mellifera*, 48 h):

Ουσία; επαφή: LC₅₀ > 50000 σπόροι/mL.

Μέθοδος: FIFRA No. 154A-24.

Δεν απαιτείται ταξινόμηση.

Μη στοχευμένα αρθρόποδα:

Bombus terrestris (11 εβδομάδες, οπτική επαφή)

Μείγμα: LR₅₀ > 3.5×10⁸ CFU/L. Χωρίς θνησιμότητα, τοξικότητα ή παθογένεια.

Δεν απαιτείται ταξινόμηση.

Amblyseius andersoni (7 ημέρες)

Ουσία: LR₅₀ > 4.0×10⁸ CFU/L. Χωρίς θνησιμότητα, τοξικότητα ή παθογένεια.

Δεν απαιτείται ταξινόμηση.

Tetranychus urticae (7 ημέρες)

Ουσία: LR₅₀ > 4.0×10⁸ CFU/L. Χωρίς θνησιμότητα, τοξικότητα ή παθογένεια.

Δεν απαιτείται ταξινόμηση.

Μακροοργανισμοί εδάφους:

Δεν υπάρχουν δεδομένα. Δεν απαιτείται ταξινόμηση.

Μικροοργανισμοί εδάφους:

Δεν υπάρχουν δεδομένα. Δεν απαιτείται ταξινόμηση.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ 1907/2006 (REACH)

Έκδοση: 2.0, 16.01.2019

Προηγούμενη έκδοση: 1.0, ημερομηνία: 07.02.2013

Χώρα: GR

12 of 16

Εμπορικό Όνομα: AQ 10 WG

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Αβιοτική αποδόμηση:

Το μείγμα και τα συστατικά του είναι εύκολα βιοαποικοδομήσιμα. Το στέλεχος *Ampelomyces quisqualis* AQ 10 δείχνει ταχεία απώλεια δραστηριότητας σε απόκριση στο υπεριώδες φως. Η αύξηση της υγρασίας συμβάλλει επίσης σε αυτή τη μείωση.

Φυσική και φωτοχημική αποβολή:

Δεν υπάρχουν δεδομένα.

Βιοαποδόμηση:

Δεν υπάρχουν δεδομένα.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Βιοσυσσώρευση.

Μη εφαρμόσιμο. Η ουσία δεν είναι παθογόνος σε οργανισμούς μη στόχους και δεν έχει παρατηρηθεί να αναπαράγεται σε οργανισμούς μη στόχους.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Γνωστή ή προβλεπόμενη διανομή σε περιβαλλοντικά διαμερίσματα:

Το στέλεχος *Ampelomyces quisqualis* AQ 10 έχει υψηλή ικανότητα προσρόφησης στα κλάσματα αργίλου στα εδάφη και δεν εμφανίζει ενδείξεις έκπλυσης. Ως εκ τούτου, ο κίνδυνος μόλυνσης των υπόγειων υδάτων θεωρείται αμελητέος.

Επιφανειακή τάση:

Δεν υπάρχουν δεδομένα.

Προσρόφηση / εκρόφηση:

Το στέλεχος *Ampelomyces quisqualis* AQ 10 έχει υψηλή ικανότητα προσρόφησης στα κλάσματα αργίλου στα εδάφη.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση ABT και αΑαB για το προϊόν, καθώς δεν απαιτείται.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Μη εφαρμόσιμο.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Διάθεση των αποβλήτων του μείγματος και/ή του περιέκτη του, μέσω ασφαλών και φιλικών προς το περιβάλλον επιλογών διαχείρισης, σύμφωνα προς τις απαιτήσεις της οδηγίας 2008/98/ ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, από το κράτος μέλος όπου παρέχεται το δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Οι πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια των ατόμων που διενεργούν δραστηριότητες διαχείρισης αποβλήτων συμπληρώνουν τις πληροφορίες που παρέχονται στο τμήμα 8.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ 1907/2006 (REACH)

Έκδοση: 2.0, 16.01.2019

Προηγούμενη έκδοση: 1.0, ημερομηνία: 07.02.2013

Χώρα: GR

13 of 16

Εμπορικό Όνομα: AQ 10 WG

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Το προϊόν το οποίο δεν χρησιμοποιείται θα πρέπει να διατίθεται σύμφωνα με όλους τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς για την διαχείριση μη τοξικών προϊόντων. Το προϊόν μπορεί να διατεθεί σε εγκεκριμένη μονάδα επεξεργασίας αποβλήτων ή σε χώρο υγειονομικής ταφής. Εάν το επιτρέπουν οι τοπικοί και εθνικοί κανονισμοί το προϊόν μπορεί να αποτεφρωθεί.

Προϊόν / Ακάθαρτες συσκευασίες:

Προϊόν: Σύμφωνα με τους εθνικούς και τοπικούς κανονισμούς και, αν είναι απαραίτητο, αφού ληφθεί υπόψη η συμβουλή του υπευθύνου λειτουργίας και των αρμοδίων Αρχών, το προϊόν μπορεί να διατεθεί σε εγκεκριμένη μονάδα διάθεσης αποβλήτων ή σε εγκατάσταση αποτέφρωσης. Οδηγίες μπορούν να ληφθούν από την Εθνική Αρχή για τη διάθεση αποβλήτων.

Μολυσμένες συσκευασίες: Μικροί περιέκτες (< 10 l ή <10 kg) πρέπει να ξεπλένονται σχολαστικά με χρήση ολοκληρωμένης συσκευής έκπλυσης υπό πίεση ή ξέπλυμα με τα χέρια τρεις φορές. Προσθέστε τα εκπλύματα στον ψεκαστήρα κατά το χρόνο της συμπλήρωσης.

Διάθεση: Διαθέστε τις κενές και καθαρισμένες συσκευασίες με ασφάλεια.

Οι μεγάλοι περιέκτες (> 25 l ή > 25 kg) δεν πρέπει να ξεπλένονται ή να επαναχρησιμοποιούνται για οποιοδήποτε άλλο σκοπό.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Το προϊόν δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο σύμφωνα με όσα προβλέπει η τρέχουσα νομοθεσία που διέπει τη μεταφορά επικίνδυνων αγαθών οδικώς (ADR), σιδηροδρομικώς (RID), δια θαλάσσης (Κώδικας IMDG) και από αέρος (IATA). Σύμφωνα με ADR/RID/IMDG/IATA/AND.

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:

Μη επικίνδυνο υλικό αναφορικά με τους κανονισμούς που διέπουν τις μεταφορές.

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:

Μη εφαρμόσιμο

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:

Μη εφαρμόσιμο

14.4 Ομάδα συσκευασίας:

Μη εφαρμόσιμο

14.5 Περιβαλλοντική επικινδυνότητα:

Άλλες πληροφορίες: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες συμπληρωματικές πληροφορίες.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:

Χερσαίες, θαλάσσιες μεταφορές και μεταφορές από αέρος: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες συμπληρωματικές πληροφορίες.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Μη εφαρμόσιμο.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ 1907/2006 (REACH)

Έκδοση: 2.0, 16.01.2019

Προηγούμενη έκδοση: 1.0, ημερομηνία: 07.02.2013

Χώρα: GR

14 of 16

Εμπορικό Όνομα: AQ 10 WG

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

Κανονισμοί ΕΕ:

Κανονισμός (ΕΚ) 1107/2009.

Κανονισμός 1272/2008 (CLP).

Περιορισμοί στη χρήση: προϊόντα όπως το θείο δεν μπορούν να αναμειχθούν με AQ 10, αλλά μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε εναλλακτικό διάστημα 5 ημερών μετά την εφαρμογή με το AQ 10.

Lista SVHC List: κανένα συστατικό του μείγματος δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία.

Άλλοι κανονισμοί της ΕΕ:

-

Άλλοι εθνικοί κανονισμοί:

-

Αριθμός άδειας διάθεσης στην αγορά: 60194/15.07.2008

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας σύμφωνα με το άρθρο 14 του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006. Οι δραστικές ουσίες του μείγματος θεωρούνται ως καταχωρισμένες υπό το REACH σύμφωνα με το άρθρο 15 του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες συμπληρωματικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Πλήρες κείμενο των φράσεων κινδύνου (H) που αναφέρονται στο Τμήμα 2 και στο Τμήμα 3:

// //

Κύριες βιβλιογραφικές παραπομπές και πηγές για τα δεδομένα:

Κανονισμός ΕΚ Αρ. 1272/2008 (CLP) (και μεταγενέστερες τροποποιήσεις)

Κανονισμός ΕΚ Αρ. 1907/2006 (REACH) (και μεταγενέστερες τροποποιήσεις)

Συντμήσεις και ακρωνύμια:

ADN Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη Διεθνή Μεταφορά Επικινδύνων Εμπορευμάτων μέσω Εσωτερικών Πλωτών οδών

ADR Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικινδύνων Εμπορευμάτων

ATE εκτίμηση της οξείας τοξικότητας

CAS-Nr. Αριθμός ευρετηρίου της Chemical Abstracts Service

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ 1907/2006 (REACH)

Έκδοση: 2.0, 16.01.2019

Προηγούμενη έκδοση: 1.0, ημερομηνία: 07.02.2013

Χώρα: GR

15 of 16

Εμπορικό Όνομα: AQ 10 WG

Συγκέντρ.	Συγκέντρωση
ΕΚ-Αριθ.	Αριθμός Ευρωπαϊκής κοινότητας
ECx	Αποτελεσματική συγκέντρωση σε ποσοστό x %
EINECS	Ευρωπαϊκό ευρετήριο των χημικών ουσιών που κυκλοφορούν στο εμπόριο
ELINCS	Ευρωπαϊκός Κατάλογος των Κοινοποιηθεισών Ουσιών
EN	Ευρωπαϊκά πρότυπα
EU	Ευρωπαϊκή Ένωση
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Συγκέντρωση αναστολής σε ποσοστό %
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	Θανατηφόρος συγκέντρωση σε ποσοστό %
LDx	Θανατηφόρος δόση σε ποσοστό x%
LOEC/LOEL	Κατώτατη συγκέντρωση στην οποία παρατηρούνται επιπτώσεις/ Κατώτατο επίπεδο στο οποίο παρατηρούνται επιπτώσεις
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης / Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις
OECD	Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
RID	Κανονισμός για τη Διεθνή Σιδηροδρομική Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
TWA	Μέση χρονικά σταθμισμένη οριακή τιμή
UN	Ηνωμένα Έθνη
WHO	Διεθνής οργανισμός υγείας
ΜΑΠ	Μέσα Ατομικής Προστασίας

P405 + P102: Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

P233: Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

P260: Μην αναπνέετε τα σταγονίδια του ψεκαστικού υγρού.

P262: Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα.

P270: Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P312: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

Relevant EU Hazard-statements (number and full text): see section 2.1

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ 1907/2006 (REACH)

Έκδοση: 2.0, 16.01.2019

Προηγούμενη έκδοση: 1.0, ημερομηνία: 07.02.2013

Χώρα: GR

16 of 16

Εμπορικό Όνομα: AQ 10 WG

EUH401: Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης

SP1: Μη ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του.

Οι μικροοργανισμοί μπορεί να έχουν τη δυνατότητα να προκαλούν αντιδράσεις ευαισθητοποίησης.

Συμβουλές εκπαίδευσης:

Εκτός από προγράμματα κατάρτισης για το περιβάλλον, την υγεία και την ασφάλεια για τους εργαζομένους τους, οι εταιρείες πρέπει να διασφαλίσουν ότι οι εργαζόμενοι διαβάζουν, κατανοούν και εφαρμόζουν τις απαιτήσεις αυτού του SDS.

Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το Δελτίο Ασφαλείας είναι σύμφωνα με τις οδηγίες του κανονισμού (ΕΕ) Νο 830/2015 και του κανονισμού (ΕΕ) Νο 1272/2008 (CLP).

Οι παρεχόμενες σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας πληροφορίες είναι σύμφωνες με τις τρέχουσες γνώσεις μας, αλλά δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για αυτές. Οι χρήστες πρέπει να θεωρούν αυτές τις πληροφορίες μόνο ως συμπληρωματικές άλλων πληροφοριών που θα αποκτήσουν οι ίδιοι και θα πρέπει να εκτελούν ανεξάρτητες δοκιμές καταλληλότητας και πληρότητας των πληροφοριών για να επιβεβαιώσουν την κατάλληλη χρήση και εξάλειψη αυτών των υλικών, καθώς και την ασφάλεια και υγεία των υπαλλήλων, πελατών και την προστασία του περιβάλλοντος.