



## ALIETTE 80 WG

Έκδοση 5 / GR  
102000024225

1/10

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 28.05.2019  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.05.2019

### ΤΜΗΜΑ 1: ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν ALIETTE 80 WG  
Κωδικός προϊόντος (UVP) 79892411, 81013152

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

Χρήση Μυκητοκτόνο

#### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής	Bayer Hellas AG 18-20 Sorou Str. 15125 Amaroussion Ελλάδα	Bayer Ελλάς ABEE Σωρού 18-20 151 25 Μαρούσι Ελλάδα
-------------	--	---

Τηλέφωνο +30 210 6166000

Τέλεφαξ +30 210 6109100

Αρμόδιο Τμήμα Τμήμα Διασφάλισης Ποιότητας  
+30 210 6166335 (Αυτός ο αριθμός τηλεφώνου ισχύει μόνο για τις  
ώρες γραφείου.)  
E-mail: GR-MSDS@bayer.com

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης 800 1135353 (Αυτός ο αριθμός τηλεφώνου ισχύει 24 ώρες την ημέρα, 7 ημέρες την εβδομάδα.)

Από κινητό τηλέφωνο καλέστε στο +30 2106166332 (Αυτός ο αριθμός τηλεφώνου ισχύει 24 ώρες την ημέρα, 7 ημέρες την εβδομάδα.)

### ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

#### 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.

Ερεθισμός των οφθαλμών: Κατηγορία 2  
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

#### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Η επισήμανση του προϊόντος έγινε σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων και τις τροποποιήσεις του και σύμφωνα με την αξιολόγηση από τις ελληνικές αρχές.

Επιβάλλεται η επισήμανση προειδοποίησης κινδύνου.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

**ΑΛΙΕΤΤΕ 80 WG**Έκδοση 5 / GR  
102000024225

2/10

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 28.05.2019

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.05.2019

- Fosetyl Aluminium

**Προειδοποιητική λέξη:** Προσοχή**Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
EUH401 Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

**Δηλώσεις προφυλάξεων**

P102 Μακριά από παιδιά.  
P264 Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.  
P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.  
P280 Φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτική ενδυμασία / προστατευτικά γυαλιά/προστασία προσώπου.  
P305 + P351 + P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.  
P337 + P313 Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.  
P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.  
P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία.

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

Δεν υπάρχουν άλλοι γνωστοί κίνδυνοι.

**ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ****3.2 Μείγματα****Χημικός χαρακτηρισμός**Εναιωρηματοποιησιμοί κόκκοι (WG)  
Fosetyl aluminium 80%**Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά**

Δηλώσεις επικινδυνότητας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008

Όνομα	CAS-Αριθ. / ΕΚ-Αριθ. / REACH Reg. No.	Ταξινόμηση	Συγκέντρ. [%]
		ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	
Fosetyl Aluminium	39148-24-8 254-320-2	Eye Dam. 1, H318	80,00
Ethoxylated-propoxylate fatty alcohol (block copolymer)	68154-97-2	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	> 1,0 – < 3,0
Lignosulfonic acid, sodium salt, sulfomethylated	68512-34-5	Eye Irrit. 2, H319	> 3,0 – < 10,0
Sodium hydroxide	1310-73-2	Skin Corr. 1A, H314	> 1,0 – < 3,0

**ΑΛΙΕΤΤΕ 80 WG**Έκδοση 5 / GR  
102000024225

3/10

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 28.05.2019

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.05.2019

	215-185-5 01-2119457892-27-xxxx	Met. Corr. 1, H290	
--	------------------------------------	--------------------	--

**Περαιτέρω πληροφορίες**

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

**ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ****4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

<b>Γενικές υποδείξεις</b>	Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή. Απομακρύνετε τα μολυσμένα ρούχα αμέσως και πετάξτε τα ασφαλώς. Εάν εμφανιστούν συμπτώματα που διαρκούν, ζητήστε ιατρική βοήθεια.
<b>Εισπνοή</b>	Μεταφερθείτε στον καθαρό αέρα.
<b>Επαφή με το δέρμα</b>	Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό.
<b>Επαφή με τα μάτια</b>	Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον επί 15 λεπτά. Θεραπεία του ματιού από οφθαλμίατρο.
<b>Κατάποση</b>	ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Ειδοποιήστε αμέσως ένα γιατρό ή ένα κέντρο δηλητηριάσεων. Φέρετε τον παθόντα σε θέση ανάπαυσης και διατηρήστε τον ζεστά.

**4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**

**Συμπτώματα** Ερεθισμός του δέρματος, των ματιών και των βλεννωδών μεμβρανών

**4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

<b>Κίνδυνοι</b>	Αυτό το προϊόν δεν είναι αναστολέας της χοληνεστεράσης.
<b>Μεταχείριση</b>	Δεν απαιτείται φυσιολογικά πλύση στομάχου. Όταν έχει απορροφηθεί σημαντική ποσότητα (περισσότερο από μία μπουκιά), χορηγήστε ενεργό άνθρακα και θειικό νάτριο. Δεν υπάρχει αντίδοτο. Θεραπεία συμπτωμάτων.

**ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ****5.1 Πυροσβεστικά μέσα**

<b>Κατάλληλα</b>	Χρησιμοποιήστε ψέκασμα νερού, αφρό σταθερό σε αλκοόλη, ξηρό μέσο κατάσβεσης ή διοξείδιο του άνθρακος.
<b>Ακατάλληλα</b>	Δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως

**5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα** Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να εκλυθούν τα ακόλουθα: μονοξείδιο του άνθρακα (CO), Οξειδία αζώτου (NOx), Οξειδία του φωσφόρου

**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

**Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες** Σε περίπτωση έκρηξης ή πυρκαγιάς μην εισπνέετε τους καπνούς. Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή.



**ΑΛΙΕΤΤΕ 80 WG**

Έκδοση 5 / GR  
102000024225

4/10

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 28.05.2019

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.05.2019

**Επιπλέον πληροφορίες** Περιορίστε την εξάπλωση των μέσων πυρόσβεσης. Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού.

**ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ**

**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

**Προφυλάξεις**

Αποφύγετε την επαφή με χυμένο προϊόν ή λερωμένες επιφάνειες. Όταν ασχολείσθε με χυμένη ποσότητα, μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε. Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.

**6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Να μην επιτρέπεται η είσοδος του σε υπόνομους, επιφανειακά και υπόγεια ύδατα.

**6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό**

**Μέθοδοι καθαρισμού**

Χρησιμοποιείτε βιομηχανικό απορροφητήρα για την απορρόφηση. Συλλέξτε και τοποθετήστε το προϊόν σε ειδικά επισημασμένο δοχείο που κλείνει πολύ καλά. Καθαρίστε το μολυσμένο δάπεδο και τα μολυσμένα αντικείμενα επιμελώς, τηρώντας τους περιβαλλοντικούς κανονισμούς.

**Συμπληρωματικές υποδείξεις**

Ελέγξτε επίσης για τυχόν 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: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**

**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

**Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό**

Χρησιμοποιείται μόνο σε χώρους με κατάλληλο μηχανισμό απορρόφησης.

**Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης**

Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις.

**Μέτρα υγιεινής**

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Η ενδυμασία εργασίας φυλάσσεται ξεχωριστά. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και αμέσως μετά τον χειρισμό του προϊόντος. Απομακρύνετε τα μολυσμένα ρούχα αμέσως και πετάξτε τα ασφαλώς. Μην τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας.

**7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**

**Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία**

Να φυλάσσεται σε χώρο, η είσοδος στον οποίο επιτρέπεται μόνο σε εξουσιοδοτημένα άτομα. Διατηρείται στην αρχική συσκευασία. Τα δοχεία διατηρούνται ερμητικά κλειστά, σε δροσερό και με καλό εξαερισμό τόπο. Φυλάξτε το μακριά από το απευθείας ηλιακό φως.

**ΑΛΙΕΤΤΕ 80 WG**Έκδοση 5 / GR  
102000024225

5/10

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 28.05.2019

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.05.2019

<b>Υποδείξεις για κοινή αποθήκευση</b>	Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
<b>Κατάλληλα υλικά</b>	Σύνθετο φιλμ αλουμινίου (min. 0,007 mm αλουμίνιο)
<b>7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις</b>	Ανατρέξτε στην ετικέτα και/ή το φυλλάδιο.

**ΤΜΗΜΑ 8: ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ****8.1 Παράμετροι ελέγχου**

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Παράμετροι ελέγχου	Νέα έκδοση	Βάση
Fosetyl Aluminium	39148-24-8	5 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*
Sodium hydroxide	1310-73-2	2 mg/m <sup>3</sup> (STEL)	09 2001	GR OEL
Sodium hydroxide	1310-73-2	2 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	09 2001	GR OEL
Sodium hydroxide	1310-73-2	2 mg/m <sup>3</sup> (TLV)		OES BCS*

\*OES BCS: Εσωτερικό της Bayer AG, Crop Science Division "Πρότυπο Επαγγελματικής Έκθεσης"

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης****Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**

Για κανονικές συνθήκες χρήσης και χειρισμού, παρακαλούμε συμβουλευθείτε την ετικέτα και/ή το φυλλάδιο. Σε όλες τις άλλες περιπτώσεις, θα πρέπει να τηρούνται οι ακόλουθες συστάσεις.

**Προστασία των αναπνευστικών οδών**

Φοράτε αναπνευστική συσκευή με φίλτρο προστασίας από τα σωματίδια (δείκτης προστασίας 4) σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή νόρμα EN149FFP1 ή αντίστοιχη.

Τα ατομικά μέσα προστασίας της αναπνοής θα πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο για τον έλεγχο του εναπομένοντα κινδύνου για μικρής διάρκειας δραστηριότητες, όταν έχουν ληφθεί όλα τα λογικά, εφικτά μέτρα για να μειωθεί η έκθεση στην πηγή της π.χ. περιορισμός και/ή τοπικό σύστημα απαγωγής αερίων. Να τηρούνται πάντα οι οδηγίες του κατασκευαστή της αναπνευστικής συσκευής ως προς τη χρήση και τη συντήρησή της.

**Προστασία των χεριών**

Παρακαλούμε προσέχετε τις οδηγίες του προμηθευτή γαντιών σχετικά με τη διαπέραση και το χρόνο ρήξεως. Επίσης, λάβετε υπόψη τις ειδικές τοπικές συνθήκες κάτω από τις οποίες χρησιμοποιείται το προϊόν, όπως τον κίνδυνο κοψίματος, απόξεσης και διάρκεια επαφής.

Πλύνετε τα γάντια σε περίπτωση επιμόλυνσης. Απορρίψτε τα γάντια σε περίπτωση επιμόλυνσης του εσωτερικού τους, σε περίπτωση διάτρησης ή εάν δεν επιδέχονται καθαρισμό στο εξωτερικό τους. Πλένετε τα χέρια συχνά και πάντα πριν φάτε, πιείτε, καπνίσετε ή χρησιμοποιήσετε την τουαλέτα.

Υλικό	Καουτσούκ νιτρίλιο
Ταχύτητα διαπερατότητας	> 480 Λεπτό
Πάχος γαντιών	> 0,4 mm
Δείκτης προστασίας	Τάξη 6

**ΑΛΙΕΤΤΕ 80 WG**Έκδοση 5 / GR  
102000024225

6/10

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 28.05.2019

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.05.2019

	Οδηγία	Προστατευτικά γάντια σύμφωνα με EN 374.
<b>Προστασία των ματιών</b>	Φοράτε χοντρά γυαλιά (σύμφωνα με την EN166, Πεδίο χρήσης = 5 ή αντίστοιχο).	
<b>Προστασία του δέρματος και του σώματος</b>	Φοράτε πρότυπη φόρμα και προστατευτική ενδυμασία Κατηγορίας 3 τύπου 5. Εάν υπάρχει κίνδυνος σημαντικής έκθεσης, θεωρείται αναγκαία η ενδυμασία υψηλότερου προστατευτικού τύπου. Φοράτε δύο στρώματα ρούχων όποτε είναι δυνατό. Η προστατευτική από τα χημικά ενδυμασία θα πρέπει να είναι από πολυεστέρα/βαμβάκι ή μόνο βαμβάκι και να πλένεται τακτικά επαγγελματικά.	

**ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ****9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

<b>Μορφή</b>	Διασπειρόμενοι στο νερό κόκκοι.
<b>Χρώμα</b>	καφέ
<b>Οσμή</b>	ασθενής, χαρακτηριστικό
<b>pH</b>	3,0 - 4,5 (1 %) (23 °C) (CIPAC D Νερό (342ppm))
<b>Σχετική πυκνότης σωρρού υλικού</b>	0,620 - 0,660 g/ml (Μη συσκευασμένο)
<b>Υδατοδιαλυτότητα</b>	μπορεί να γίνει αιώρημα
<b>Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό</b>	Fosetyl Aluminium: log Pow: -2,1
<b>Οξειδωτικές ιδιότητες</b>	Δεν έχει οξειδωτικές ιδιότητες
<b>Εκρηκτικότητα</b>	Μη εκρηκτικό
<b>9.2 Άλλες πληροφορίες</b>	Περαιτέρω φυσικοχημικά στοιχεία σχετικά με την ασφάλεια, δεν είναι γνωστά.

**ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ****10.1 Αντιδραστικότητα****Θερμική διάσπαση** Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.**10.2 Χημική σταθερότητα** Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Καμία επικίνδυνη αντίδραση όταν αποθηκεύεται και χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις προκαθορισμένες οδηγίες.

**ΑΛΙΕΤΤΕ 80 WG**Έκδοση 5 / GR  
102000024225

7/10

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 28.05.2019

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.05.2019

---

<b>10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν</b>	Ακραίες θερμοκρασίες και απευθείας ηλιακό φως.
<b>10.5 Μη συμβατά υλικά</b>	Αποθηκεύσετε μόνο στον αρχικό περιέκτη.
<b>10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης</b>	Δεν αναμένονται προϊόντα αποσύνθεσης υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

---

**ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ****11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**

<b>Οξεία τοξικότητα από του στόματος</b>	LD50 (Αρουραίος) > 2.000 mg/kg
<b>Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος</b>	LD50 (Αρουραίος) > 2.000 mg/kg
<b>Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος</b>	ελαφρώς ερεθιστική επίδραση - δεν απαιτείται σήμανση. (Κουνέλι)
<b>Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών</b>	Ερεθίζει τα μάτια. (Κουνέλι)
<b>Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος</b>	Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση. (Υδρόχοιρος) OECD 406, Buehler test

**Αξιολόγηση Ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (STOT) - μία εφάπαξ έκθεση**

Fosetyl Aluminium: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Αξιολόγηση Ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**

Η ουσία Fosetyl Aluminium δεν προκάλεσε ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους σε πειραματικές μελέτες ζώων.

**Προσδιορισμός μεταλλακτικής ικανότητας**

Η ουσία Fosetyl Aluminium δεν ήταν μεταλλαξιγόνα ή γενotoξική σε μία σειρά από in vitro και in vivo δοκιμές.

**Προσδιορισμός καρκινογένεσης**

Η ουσία Fosetyl Aluminium δεν ήταν καρκινογόνος σε διατροφικές μελέτες σε αρουραίους και ποντίκια.

**Προσδιορισμός τοξικότητας στην αναπαραγωγή**

Η ουσία Fosetyl Aluminium δεν προκάλεσε τοξικότητα στην αναπαραγωγή σε μελέτες δύο γενεών σε αρουραίους.

**Αξιολόγηση τοξικότητα στην ανάπτυξη**

Η ουσία Fosetyl Aluminium δεν ήταν τοξική στην ανάπτυξη σε αρουραίους και κουνέλια.

**Τοξικότητα αναρρόφησης**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

---



## ΑΛΙΕΤΤΕ 80 WG

Έκδοση 5 / GR  
102000024225

8/10

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 28.05.2019  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.05.2019

### ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

#### 12.1 Τοξικότητα

**Τοξικότητα στα ψάρια** LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)) > 120 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 96 h

**Τοξικότητα στα υδρόβια ασπόνδυλα** EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)) 37 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 48 h

**Τοξικότητα στα υδρόβια φυτά** EC50 (Desmodemus subspicatus (πράσινα φύκια)) 27,7 mg/l  
Ρυθμός ανάπτυξης; Χρόνος έκθεσης: 72 h

#### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

**Βιοαποδομησιμότητα** Fosetyl Aluminium:  
άμεσα βιοαποδομήσιμο

**Κοο** Fosetyl Aluminium: Κοο: 0,1

#### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

**Βιοσυσσώρευση** Fosetyl Aluminium:  
Καμία βιοσυσσώρευση.

#### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

**Κινητικότητα στο έδαφος** Fosetyl Aluminium: Εξαιρετικά κινητό στο έδαφος

#### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

**Αξιολόγηση των ABT και των αΑαB** Fosetyl Aluminium: Η ουσία αυτή δεν θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική (PBT). Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη (vPvB).

#### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

**Άλλες οικολογικές υποδείξεις** Δεν υπάρχουν άλλες επιπτώσεις προς αναφορά.

### ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

#### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

**Προϊόν** Σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς, μπορεί να απορριφθεί σε χώρο απόρριψης απορριμμάτων ή σε αποτεφρωτήρα, μετά από συνεννόηση με τους αντίστοιχους υπεύθυνους των χώρων ή και την αρμόδια αρχή.

**Ακάθαρτες συσκευασίες** Οι όχι εντελώς άδειες συσκευασίες θα πρέπει να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα.

**Κωδικός απορρίμματος του αμεταχειρίστου προϊόντος** 02 01 08\* αγροχημικά απόβλητα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

### ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Σύμφωνα με τα ADN/ADR/RID/IMDG/IATA δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο προϊόν.





## ΑΛΙΕΤΤΕ 80 WG

Έκδοση 5 / GR  
102000024225

9/10

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 28.05.2019  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.05.2019

Κατ'αρχήν, αυτή η κατηγοριοποίηση δεν ισχύει για εσωτερικές πλωτές μεταφορές με βυτιοφόρο πλοίο. Παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με τον παρασκευαστή για περαιτέρω πληροφορίες.

**14.1 – 14.5** Εκπίπτει.

### 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Βλέπε παραγράφους 6 έως 8 αυτού του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας.

### 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC

Απαγορεύεται η μεταφορά χύδην προϊόντος σύμφωνα με τον κώδικα IBC.

## ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

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

#### Επιπλέον πληροφορίες

WHO-ταξινόμηση: III (Ελαφρώς επικίνδυνο)

### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν απαιτείται έκθεση χημικής ασφάλειας.

## ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### Κείμενο δηλώσεων επικινδυνότητας που αναφέρονται στην παράγραφο 3

H290	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

### 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
Συγκέντρ.	Συγκέντρωση
EK-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 %

**ΑΛΙΕΤΤΕ 80 WG**Έκδοση 5 / GR  
102000024225**10/10**

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 28.05.2019

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.05.2019

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

Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το Δελτίο Ασφαλείας είναι σύμφωνα με τις οδηγίες του κανονισμού (ΕΕ) Νο 1907/2006 και του κανονισμού (ΕΕ) Νο 2015/830 που τροποποιεί τον κανονισμό (ΕΕ) Νο 1907/2006 (και κάθε μεταγενέστερη τροποποίηση). Αυτό το Δελτίο συμπληρώνει τις οδηγίες χρήσης αλλά δεν τις αντικαθιστά. Οι πληροφορίες που περιέχει βασίζονται στην υπάρχουσα γνώση για το προϊόν μέχρι τη στιγμή της συγγραφής του δελτίου. Υπενθυμίζονται στους χρήστες οι πιθανοί κίνδυνοι της χρήσης του προϊόντος για άλλο σκοπό από αυτό που προορίζεται. Οι απαιτούμενες πληροφορίες συμμορφώνονται με την τρέχουσα νομοθεσία της ΕΕ. Παρακαλούνται οι παραλήπτες να τηρούν τυχόν πρόσθετους εθνικούς κανονισμούς.

**Αιτία αναθεώρησης:** Ενότητα 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας.

Οι αλλαγές από την τελευταία έκδοση θα τονίζονται στο περιθώριο. Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.