



# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας δημιουργήθηκε σύμφωνα με τις απαιτήσεις των εξής:  
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 + Κανονισμός (ΕΕ) υπ' αριθμ. 2015/830 της Επιτροπής  
της 28ης Μαΐου 2015

## SACRON 45 WG

Ημερομηνία έκδοσης 22-Σεπ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 22-Σεπ-2020

Αριθμός αναθεώρησης: 1

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

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Κωδικός προϊόντος	-
Όνομασία προϊόντος	SACRON 45 WG
Σύνθεση	Cymoxanil 45% WG
Συνώνυμα	-
Καθαρή ουσία/καθαρό παρασκεύασμα	Παρασκεύασμα

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

Συνιστώμενη χρήση	Μυκητοκτόνα
Τομέας(εις) χρήσης	SU1 - Γεωργία, δασοκομία, αλιεία
Κατηγορία προϊόντος	PC27 - Φυτοπροστατευτικά προϊόντα

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

Προμηθευτής	UPL Holding bv Claudius Prinsenlaan 144a, Block A 4818 CP Breda the Netherlands tel: 0031(0)85 07123 00 fax: 0031(0)85 07123 99
Διεύθυνση email	sds.info@upl-ltd.com

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης **(CARECHEM 24): +44 (0) 1235 239670**

Κύπρος Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401

## Τμήμα 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]

Οξεία τοξικότητα - από του στόματος Κατηγορία 4 - (H302)

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή Κατηγορία 2 - (H361fd)

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (επανειλημμένη έκθεση) Κατηγορία 2 - (H373)

Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον Κατηγορία 1 - (H410)

### Πρόσθετες πληροφορίες

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

### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Περιέχει Cymoxanil



προειδοποιητική λέξη

ΠΡΟΣΟΧΗ

### Δηλώσεις κινδύνου

H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης

H361fd - 'Υποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα. 'Υποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο

H373 - Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση

H410 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

### Δηλώσεις προφυλάξεων

P405 - Φυλάσσεται κλειδωμένο

P102 - Μακριά από παιδιά

P260 - Μην αναπνέετε σκόνη

P260 - Μην αναπνέετε εκνεφώματα

P264 - Πλύνετε τα χέρια και το πρόσωπο σχολαστικά μετά το χειρισμό

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

P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο

P301 + P312 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό αν αισθανθείτε αδιαθεσία

### Δηλώσεις ειδικών κινδύνων ΕΕ

ΕUH208 - Περιέχει ( Cymoxanil ). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση

ΕUH401 - Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

**Τμήμα 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ**

**3.2. Μείγματα**

Χημική ονομασία	Αρ. CAS	Αρ. EK	Αριθμός καταλόγου	Αριθμ. REACH.	% κ.β.	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]
Acetamide, 2-cyano-N-[(ethylamino)carbonyl]-2-(methoxyimino)-	57966-95-7	261-043-0	616-035-00-5	-	40 - 50	Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302) Repr. 2 (H361fd) STOT RE 2 (H373) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)
Fumaric acid	110-17-8	203-743-0	607-146-00	01-2119485492-3 1	1 - 5	Eye Irrit. 2 (H319)
Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	85586-07-8	287-809-4	-	01-2119489463-2 8	1 - 5	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)
Maleic acid, potassium salt	10237-70-4	233-569-0	-	-	< 1	Skin Sens. 1B (H317) STOT SE 3 (H335) Acute Tox. 4 (H302)

**Για το πλήρες κείμενο των φράσεων Η και ΕUH: βλ. τμήμα 16**

## Τμήμα 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

#### Γενικές συστάσεις

- Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατό)

#### Εισπνοή

- Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα
- Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία

#### Επαφή με τα μάτια

- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε
- Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό

#### Επαφή με το δέρμα

- Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό
- Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε ένα γιατρό

#### Κατάποση

- Πλύνετε το στόμα με νερό
- Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία

#### Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός για τα άτομα που προσφέρουν τις πρώτες βοήθειες

- Προσωπικό Πρώτων Βοηθειών: Φροντίζετε την αυτοπροστασία σας

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

#### Συμπτώματα

- Καμιά διαθέσιμη πληροφορία

### 4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

#### Σημείωση για τους γιατρούς

- Προβείτε σε θεραπεία ανάλογα με τα συμπτώματα

**Τμήμα 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ****5.1 Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

- Αφρός
- Ξηρά σκόνη
- Ψεκασμός νερού

**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

- Πίδακας νερού μεγάλου όγκου

**5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα****Επικίνδυνα προϊόντα καύσης**

- Η θερμική αποικοδόμηση απελευθερώνει εύφλεκτα και τοξικά προϊόντα :
- Υδροκυάνιο
- Οξείδια του αζώτου (NOx)
- Οξείδια του άνθρακα

**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

- Φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και προστατευτική στολή

**Τμήμα 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ****6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης****Για τακτικό προσωπικό*****Προσωπικές προφυλάξεις***

- Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια
- Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο
- Διαδικασίες επείγουσας ανάγκης**
- Εκκενώστε το προσωπικό σε ασφαλείς περιοχές

**Αποκριτής επείγουσας ανάγκης**

- Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται
- Εκκενώστε το προσωπικό σε ασφαλείς περιοχές

**6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

- Αποτρέψτε την περατέρω διαρροή ή έκχυση, εάν είναι ασφαλές
- Αποφεύγετε τη ρύπανση του εδαφικού νερού με το υλικό
- Μην ξεπλένετε σε επιφανειακά ύδατα ή αποχετευτικά δίκτυα

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

- Αποτρέψτε την περατέρω διαρροή ή έκχυση, εάν είναι ασφαλές

**Μέθοδοι για καθαρισμό**

- Μαζέψτε μηχανικά, τοποθετώντας σε κατάλληλους περιέκτες για διάθεση

**Πρόληψη δευτερογενών κινδύνων**

- Καθαρίζετε τα αντικείμενα και τις περιοχές που έχουν μολυνθεί τηρώντας τους κανονισμούς για το περιβάλλον

**6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

- Καμία διαθέσιμη πληροφορία

## Τμήμα 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

#### **Συστάσεις για ασφαλή χειρισμό**

- Λάβετε μέτρα κατάλληλου εξαερισμού σε περίπτωση σχηματισμού σκόνης
- Αποφεύγετε τον σχηματισμό κόνεων σε κλειστούς χώρους
- Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο
- Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια

#### **Γενικές θεωρήσεις υγιεινής**

- Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν
- Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωτροφές
- Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια
- Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και αμέσως μετά το χειρισμό του προϊόντος
- Βγάλτε τη μολυσμένη ενδυμασία και τον προστατευτικό εξοπλισμό πριν την είσοδο στους χώρους φαγητού

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

- Διατηρείτε σε δοχεία που φέρουν κατάλληλη επισήμανση
- Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο, σε στεγνό και καλά αεριζόμενο μέρος
- Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωτροφές

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

- Μυκητοκτόνα
- Για πληροφορίες σχετικά με την κατάλληλη χρήση, ανατρέξτε στην επισήμανση και τη συσκευασία προϊόντος

**Τμήμα 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ****8.1 Παράμετροι ελέγχου****Όρια έκθεσης**

- Δεν περιέχει καμία ουσία με οριακή τιμή έκθεσης στο χώρο εργασίας

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης****Μηχανικοί έλεγχοι**

- Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό, ειδικά σε περιορισμένες περιοχές

**Μέσα ατομικής προστασίας****Προστασία των ματιών/του προσώπου**

- προστατευτικά γυαλιά με παραπλεύρως προστασία
- Η προστασία για τα μάτια πρέπει να συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 166

**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.

Πλένετε 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.

- Τα γάντια πρέπει να συμμορφώνονται με το πρότυπο EN 374
- Να φοράτε προστατευτικά γάντια από καουτσούκ νιτριλίου
- Ταχύτητα διαπερατότητας : > 480 Λεπτό
- Πλάχος γαντιών : > 0,4 mm

**Προστασία δέρματος και σώματος**

- Φοράτε πρότυπη φόρμα και προστατευτική ενδυμασία Κατηγορίας 3 τύπου 4.
- 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.

**Προστασία των αναπνευστικών οδών**

- Όταν οι εργάτες αντιμετωπίζουν συγκεντρώσεις άνω του ορίου έκθεσης, πρέπει να χρησιμοποιούν κατάλληλους πιστοποιημένους αναπνευστήρες

**Γενικές θεωρήσεις υγιεινής**

- Χειριστείτε το προϊόν σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική υγιεινής και ασφάλειας

**Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**

- Σε περίπτωση που δεν μπορούν να περιοριστούν σημαντικές εκχύσεις, θα πρέπει να ειδοποιηθούν οι τοπικές αρχές
- Μην επιτρέπετε να εισέλθει σε αποχέτευση, στο έδαφος ή σε οποιαδήποτε υδάτινη μάζα
- Αποτρέψτε την εισροή του προϊόντος σε αποχέτεύσεις

## Τμήμα 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

### 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

<b>Όψη</b>	Πορτοκαλί γκρι	
<b>Φυσική κατάσταση</b>	στερεό , Free flowing granules	
<b>Οσμή</b>	Ήπια μουχλώδης	
<b>Ιδιότητα</b>	<b>ΤΙΜΕΣ</b>	<b>Παρατηρήσεις/ Μέθοδος</b>
<b>pH</b>	περίπου 5.3	CIPAC MT 75.3 (1% aq)
<b>Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως</b>	Καμία διαθέσιμη πληροφορία	Αποσυντίθεται δίχως τήξη
<b>Σημείο/περιοχή βρασμού</b>	Καμία διαθέσιμη πληροφορία	
<b>Σημείο ανάφλεξης</b>	Καμία διαθέσιμη πληροφορία	
<b>Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)</b>	Not highly flammable	EC A.10
<b>Φαινομενική πυκνότητα</b>	0.84 kg/l	Tap density
	0.91 kg/l	Pour density
		CIPAC MT 169
<b>Υδατοδιαλυτότητα</b>	διασπειρόμενο	
<b>Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες</b>	Εν μέρει διαλυτό	
<b>Συντελεστής κατανομής:</b>	Καμία διαθέσιμη πληροφορία	
<b>η-οκτανόλη/νερό</b>		
<b>Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης</b>	> 400 °C	EC A.16
<b>Θερμοκρασία αποσύνθεσης</b>	Καμία διαθέσιμη πληροφορία	
<b>Ιξώδες</b>	Καμία διαθέσιμη πληροφορία	
<b>Οξειδωτικές ιδιότητες</b>	Μη οξειδωτικό	EC A.17
<b>Εκρηκτικές ιδιότητες</b>	Σύμφωνα με το χημικό τύπο δεν αναμένονται εκρηκτικές αντιδράσεις	EC A.14

### 9.2 ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

**Περιεχόμενο σε οργανικές πτητικές Δεν εφαρμόζεται ουσίες**

**Τμήμα 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ****10.1 Αντιδραστικότητα**

- Καμία διαθέσιμη πληροφορία

**10.2 Χημική σταθερότητα**

- Σταθερό σε κανονικές συνθήκες

**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

- Κανένας υπό φυσιολογικές διεργασίες

**10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν**

- Διατηρείτε μακριά από γυμνές φλόγες, θερμές επιφάνειες και πηγές ανάφλεξης
- Μην το αποθηκεύεται κοντά σε ισχυρά οξέα

**10.5 Μη συμβατά υλικά**

- αλκαλικό
- Ισχυρά οξέα
- Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες

**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

- Υδροκυάνιο
- Οξείδια του αζώτου (NOx)
- Οξείδια του άνθρακα

## Τμήμα 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

- Πληροφορίες σχετικά με το συστατικό

#### Οξεία τοξικότητα

Χημική ονομασία	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Fumaric acid	= 9300 mg/kg ( Rat )	> 20000 mg/kg ( Rabbit )	
Kaolin	> 5000 mg/kg ( Rat )	> 5000 mg/kg ( Rat )	
Acetamide, 2-cyano-N-[(ethylamino)carbonyl]-2-(methoxyimino)-	= 1100 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rat )	> 5.06 mg/L ( Rat ) 4 h
Water	> 90 mL/kg ( Rat )		
Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	> 1000 mg/kg ( Rat )		

#### Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος

- Καμία διαθέσιμη πληροφορία

#### Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών

- Καμία διαθέσιμη πληροφορία

#### Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

- Καμία διαθέσιμη πληροφορία

#### Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων

- Καμία διαθέσιμη πληροφορία

#### Καρκινογένεση

- Καμία διαθέσιμη πληροφορία

#### Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

- Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο

Χημική ονομασία	EU - Annex I Reproductive
Acetamide, 2-cyano-N-[(ethylamino)carbonyl]-2-(methoxyimino)-	Repr. 2

#### Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση)

- Καμία διαθέσιμη πληροφορία

#### Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (επανειλημμένη έκθεση)

- Καμία διαθέσιμη πληροφορία

#### Κίνδυνος αναρρόφησης

- Καμία διαθέσιμη πληροφορία

## Τμήμα 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 12.1 Τοξικότητα

#### Πληροφορίες σχετικά με το συστατικό

Χημική ονομασία	Τοξικότητα στα φύκια	Τοξικότητα στα ψάρια	Daphnia magna (Ψύλλος νερού)	Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς
Fumaric acid	EC50 72 h: = 41 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 48 h: = 245 mg/L static (Brachydanio rerio) LC50 96 h: > 100 mg/L semi-static (Danio rerio)	EC50 48 h: 204 - 220 mg/L (Daphnia magna) EC50 24 h: = 73.6 mg/L (Daphnia magna)	-
Acetamide, 2-cyano-N-[(ethylamino)carbonyl]-2-(methoxyimino)-	EC50 72 h: = 5.2 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 96 h: = 13.5 mg/L static (Lepomis macrochirus) LC50 96 h: = 18.7 mg/L static (Oncorhynchus mykiss) LC50 96 h: 72 - 113 mg/L static (Cyprinus carpio)	EC50 48 h: = 27 mg/L (Daphnia magna) EC50 48 h: 22 - 35 mg/L Static (Daphnia magna)	-
Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	-	LC50 96 h: 10 - 100 mg/L static (Brachydanio rerio) LC50 96 h: = 2.5 mg/L (Pimephales promelas)	EC50 48 h: = 2.8 mg/L (Daphnia magna)	-

### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

- Καμία διαθέσιμη πληροφορία

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Χημική ονομασία	Log Pow
Acetamide, 2-cyano-N-[(ethylamino)carbonyl]-2-(methoxyimino)-	3.9 - 4.7
Fumaric acid	0.33

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

- Καμία διαθέσιμη πληροφορία

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

- Καμία διαθέσιμη πληροφορία

### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

- Καμία διαθέσιμη πληροφορία

### Τμήμα 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

#### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

**Απόβλητα από κατάλοιπα/αχρησιμοποίητα προϊόντα**

- Η απόρριψη πρέπει να συμφωνεί με τους τοπικούς κανονισμούς

**Μολυσμένη συσκευασία**

- Παραδίδετε τα άδεια δοχεία στις τοπικές υπηρεσίες ανακύκλωσης, αξιοποίησης ή τελικής καταστροφής

**Κωδικός αριθμός απόβλητου**

- 020108 - αγροχημικά απόβλητα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

**ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

- Σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων οι κωδικοί των αποβλήτων αναφέρονται στη χρήση και όχι στα προϊόντα

### Τμήμα 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

#### 14.1 Αριθμός ΟΗΕ

- ADR, IMDG, IATA : UN3077

#### 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

- ADR : Ύλες περιβαλλοντικά επικίνδυνες, στερεές, ε.α.ο ( Cymoxanil, Μείγμα )
- IMDG : Ύλες περιβαλλοντικά επικίνδυνες, στερεές, ε.α.ο ( Cymoxanil , Μείγμα )
- IATA : Ύλες περιβαλλοντικά επικίνδυνες, στερεές, ε.α.ο ( Cymoxanil , Μείγμα )

#### 14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

**Τάξη κινδύνου**

- ADR, IMDG, IATA : 9

**Δευτερεύουσα τάξη**

- ADR, IMDG, IATA : Δεν εφαρμόζεται

#### 14.4 Ομάδα συσκευασίας

- ADR, IMDG, IATA : III

#### 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

- ADR, IATA : ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ
- IMDG : Θαλάσσιος ρύπος

#### 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

**Ειδικές διατάξεις**

- ADR : 274, 335, 375, 601
- IMDG : 274, 335, 966, 967, 969
- IATA : A97, A158, A179, A197

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

- Δεν εφαρμόζεται

**Τμήμα 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ****15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην 60483

Αγορά (ΑΑΔΑ) :

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

**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

- Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε

## Τμήμα 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

**Το πλήρες κείμενο των δηλώσεων Η βρίσκεται στα τμήματα 2 και 3**

- H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης
- H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
- H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση
- H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη
- H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό
- H335 - Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού
- H373 - Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση
- H361fd - Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα. Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο
- 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
- H412 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

**Διαδικασία ταξινόμησης**

- Βάσει δεδομένα δοκιμών

**Συντομογραφίες και ακρώνυμα**

- CLP : Classification, Labelling and Packaging = Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
- CAS : Chemical Abstracts Service
- Αρ. EK : Αρ. EK : EINECS/ELINCS - Ευρωπαϊκός Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών/Ευρωπαϊκός Κατάλογος Κοινοποιημένων Χημικών Ουσιών
- LD<sub>x</sub> : Θανατηφόρος δόση σε ποσοστό x%
- LC<sub>x</sub> : Θανατηφόρος συγκέντρωση σε ποσοστό %
- EC<sub>x</sub> : Αποτελεσματική συγκέντρωση σε ποσοστό x %
- Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεσης, μεταλλαξιογένεσης και τοξικότητας για την αναπαραγωγή)
- Ανθεκτικές, βιοσυσταρευτικές και τοξικές (ABT) χημικές ενώσεις
- Άκρως ανθεκτικές και άκρως βιοσυσταρεύσιμες (αΑαΒ) χημικές ουσίες
- EWC : European Waste Catalogue
- ADR : ΟΔΙΚΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΩΝ
- IMDG : International Maritime Dangerous Goods Code
- IATA : International Air Transport Association

Ημερομηνία έκδοσης

22-Σεπ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης

22-Σεπ-2020

Αιτία αναθεώρησης

Update

**Αυτό το Δελτίο Ασφάλειας ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 + Κανονισμός (ΕΕ) υπ' αριθμ. 2015/830 της Επιτροπής της 28ης Μαΐου 2015**

**Αποποίηση ευθυνών**

ΟΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΔΕΛΤΙΟ ΑΥΤΟ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΦΩΝΕΣ ΜΕ ΟΣΑ ΓΝΩΡΙΖΟΥΜΕ ΣΗΜΕΡΑ ΑΚΡΙΒΕΙΣ, ΆΛΛΑ ΔΕΝ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΠΡΟΒΛΕΦΘΟΥΝ ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ ΕΑΝ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ.

**Τέλος του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας**