

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Έκδοση 1

Ημερομηνία Έκδοσης 17/5/2019

### 1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

#### 1.1 Πληροφορίες για το παρασκεύασμα

Εμπορική ονομασία: Ζεο F311

#### 1.2 Χρήση της ουσίας / παρασκευάσματος

Υγρό καθαρισμού τζαμιών

#### 1.3 Πληροφορίες για τον παρασκευαστή

ZEO TEC HELLAS GROUP IKE  
ΘΕΣΗ ΣΠΑΡΤΙΑ,ΣΕΣΚΛΟ ΒΟΛΟΥ  
ΤΗΛ : 2421095212  
FAX : 2421095212  
T.K :38500  
E-mail: zthellagroup@gmail.com

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

ΤΗΛ. ΚΕΝ. ΔΗΛ. 210 -7793777

### 2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Σήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οφθαλμική βλάβη/Ερεθισμός Κατ. Κιν. 2

#### 2.2 Στοιχεία ετικέτας

Σήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ 1272/2008

Εικονόγραμμα



Προειδοποιητική λέξη

Προσοχή

Δήλωση Κινδύνου(νων) H

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό

Προληπτική Δήλωση(σεις)

P102 Μακριά από παιδιά.

P305 + P351 + P338 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.

P301 + P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

Συμπληρωματικές Δηλώσεις Κινδύνου

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Δεν είναι γνωστοί άλλοι κίνδυνοι.

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια ως ΑΒΤ ή αΑαΒ σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Κανονισμού Νο 1907/2006 (ΕΚ), Παράρτημα XIII.

## 3. ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

### 3.1 Σύσταση παρασκευάσματος

Επικίνδυνα συστατικά

Cas No	Συστατικό	αριθμός REACH	Ταξινόμηση σύμφωνα με 1272/2008/ΕΚ	Περιεχόμενο
68891-38-3	θεικος αιθερας του λαουρικού αλατος του νατρίου	01-2119488639-16	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	0% - 1%
67-63-0	2-Propanol	01 2119457558-25	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336)	5% - 10 %
56539-66-3	3-μεθοξυ-3-μεθυλβουταν-1-όλη	01-2119976333-33	Ερ. Οφθ., Κατ.2 , H319	0% - 5%
111- 76-2	2 butoxyethanol	01-2119475108-36	Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; H302 + H312 + H332, H315, H319	0% - 5%

## 4. ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ

### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Μετά από εισπνοή: Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.

Μετά από επαφή με το δέρμα:

Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι.

Μετά από επαφή με τα μάτια:

Πλύνετε τα μάτια με τρεχούμενο νερό για αρκετή ώρα και με τα βλέφαρα ανοιχτά.

Μετά από κατάποση: Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.

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

Δεν διατίθενται.

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

Δεν διατίθενται.

## 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.

Πυροσβεστική σκόνη , Αφρός, άμμος ,Ψέκασμα νερού

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

Σε μία πυρκαγιά είναι δυνατόν να ελευθερωθούν: οξείδια αζώτου (NOx), μονοξείδιο του άνθρακα (CO), διοξείδιο του θείου (SO2)

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Μην προσπαθήσετε να καταπολεμήσετε την πυρκαγιά χωρίς τον κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό:

Ανεξάρτητες αναπνευστικές συσκευές. Απομακρύνετε όλα τα άτομα από το περιστατικό.

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:

Φορέστε προστατευτικά ενδύματα πυρόσβεσης (ενδύματα, κράνη, υποδήματα, γάντια) σε εναρμόνιση με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 469.

## 6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

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

Το προϊόν σε επαφή με νερό σχηματίζει ολισθηρά στρώματα.  
Υπάρχει μεγάλος κίνδυνος ολίσθησης εξ' αιτίας της εκχύσεως του προϊόντος. Φορέστε την ατομική σας προστατευτική ενδυμασία.

#### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Εμποδίστε την επιφανειακή του επέκταση.

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση ή στο υδάτινο περιβάλλον.

Σε περίπτωση διοχέτευσης στο υδάτινο περιβάλλον ειδοποιείτε τις αρμόδιες Αρχές.

#### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Σταματήστε τη διαρροή.

Απορρίψτε τα μολυσμένα υλικά σύμφωνα με τους τρέχοντες κανονισμούς.

#### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε 8.

Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε 13.

## 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Να διατηρείτε το δοχείο καλά κλεισμένο.

Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και της έκρηξης:

Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

### 7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Εναποθήκευση:

Αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες κάτω των 30 °C.

Συμβατά υλικά συσκευασιών: ανοξείδωτος χάλυβας, πλαστικό.

Υποδείξεις συναποθήκευσης: Διατηρείται χωριστά από οξειδωτικές ουσίες.

Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:

καμία

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν διατίθενται.

Συμπληρωματικές υποδείξεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων:

Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

## 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ/ ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά στοιχεία με οριακές τιμές που αφορούν τους τόπους εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:

Αφορά το συστατικό ΘΕΙΙΚΟΣ ΑΙΘΕΡΑΣ ΤΟΥ ΛΑΟΥΡΙΚΟΥ ΑΛΑΤΟΣ ΤΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥ  
DNELs

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) για έκθεση εργαζομένων:

Μακροχρόνια συστημικά αποτελέσματα δια επαναλαμβανόμενης δερματικής επαφής, DNEL: 2.750 mg/kg bw/day

Μακροχρόνια συστημικά αποτελέσματα δια επαναλαμβανόμενης εισπνοής, DNEL: 175 mg/m<sup>3</sup>

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) για έκθεση καταναλωτών:

Μακροχρόνια συστημικά αποτελέσματα δια επαναλαμβανόμενης δερματικής επαφής, DNEL: 1.650 mg/kg bw/day

Μακροχρόνια συστημικά αποτελέσματα δια επαναλαμβανόμενης εισπνοής, DNEL: 52 mg/m<sup>3</sup>

Μακροχρόνια συστημικά αποτελέσματα δια επαναλαμβανόμενης κατάπωσης DNEL: 15 mg/kg

PNECs

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις:

PNEC γλυκού νερού: 0.24 mg/lit

PNEC θαλασσινού νερού: 0.024 mg/lit

PNEC διαλείπουσες απελευθερώσεις: 0.071 mg/lit

PNEC ιζήματος γλυκού νερού: 5.45 mg/kg

PNEC ιζήματος θαλασσινού νερού: 0.545 mg/kg

PNEC εδάφους: 0.946 mg/kg

PNEC εγκαταστάσεων επεξεργασίας λυμάτων: 10 g/lit

Αφορά το συστατικό 2-Propanol

TWA 400 ppm Οριακή Τιμή Έκθεσης  
STEL 500 ppm Οριακή Τιμή Έκθεσης

Αφορά το συστατικό 2-BUTOXYETHANOL

Συστατικό	CAS-Αριθ.	Τιμή	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
2-Butoxyethanol	111-76-2	TWA	20 ppm 98 mg/m <sup>3</sup>	Οδηγία 2000/39/ΕΚ για θέσπιση πρώτου καταλόγου ενδεικτικών οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης
	Παρατηρήσεις		Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος Ενδεικτικό	
		STEL	50 ppm	Οδηγία 2000/39/ΕΚ για θέσπιση πρώτου καταλόγου ενδεικτικών οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης
			Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος Ενδεικτικό	
		TWA	25 ppm	Οριακή Τιμή Έκθεσης
			Η ένδειξη 'δέρμα' (Δ), η οποία επισημαίνει ορισμένους χημικούς παράγοντες του πίνακα της παρ. 1 του άρθρου 3, υπονοεί την πιθανή συμβολή στην συνολική έκθεση του εργαζόμενου και της ποσότητας αυτών των χημικών παραγόντων που απορροφάται διαμέσου του δέρματος κατά την άμεση επαφή μαζί τους.	

## 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:

Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, πίνετε, καπνίζετε. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα. Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας. Να αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα. Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Προστασία για την αναπνοή:

Δεν είναι απαραίτητο

Προστασία για τα χέρια:

Προστατευτικά γάντια. Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι αδιαπέραστο και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος.

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν.

Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

Υλικό γαντιών

Καουτσούκ Nitril.

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή EN 374

Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών

Για τα μίγματα των παρακάτω αναφερόμενων χημικών ουσιών ο χρόνος διέλευσης θα πρέπει να ανέρχεται σε τουλάχιστον 480 λεπτά (Διαπερατότητα σύμφωνα με τον EN 374). Ο ακριβής χρόνος διέλευσης δίνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.

Προστασία για τα μάτια:

Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.

Προστασία για το σώμα:

Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

Χρησιμοποιείτε προστατευτικά ενδύματα.

## 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

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

<u>Γενικές πληροφορίες</u>	
Όψη: Μορφή:	παχύρρευστο υγρό
Χρώμα:	διάφορα
Οσμή:	χαρακτηριστική του αρώματος
Όριο οσμής:	-
pH σε 20 °C:	3,5 ± 0,5
Σημείο τήξεως/όρια ρευστοποίησης:	>300 °C
Σημείο ζέσεως/όρια ζέσεως:	>400 °C
Σημείο ανάφλεξης:	Το υλικό δεν αναφλέγεται
Θερμοκρασία αποσυνθέσεως:	Μη χρησιμοποιήσιμο.
Κίνδυνος αυτανάφλεξης	Μη καθορισμένο.
Κίνδυνος εκρήξεως:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
Όρια κινδύνου εκρήξεως: κατώτερα:	Δεν υφίσταται.
ανώτερα:	Δεν υφίσταται.
Πίεση ατμού:	Μη χρησιμοποιήσιμο
Πυκνότητα σε 20 °C:	0,94 g/cm <sup>3</sup>
Σχετική πυκνότητα	Μη καθορισμένο.
Πυκνότητα ατμών	Μη χρησιμοποιήσιμο
Ταχύτητα ατμοποίησης	Μη χρησιμοποιήσιμο
Διαλυτότητα σε νερό σε 20 °C:	πλήρης
Συντελεστής διανομής (n-Octanol/H <sub>2</sub> O) σε 23 °C	-
Ιξώδης ιδιότητα:	
δυναμική:	Μη χρησιμοποιήσιμο
κινηματική:	Μη χρησιμοποιήσιμο

9.2 Άλλες πληροφορίες Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

## 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

### 10.1 Δραστηκότητα

Κανένα στοιχείο διαθέσιμο σχετικά με τη δραστηκότητα του προϊόντος ή των συστατικών του.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:

Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

### 10.5 Μη συμβατά υλικά:

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

## 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Αφορά το συστατικό ΘΕΙΙΚΟΣ ΑΙΘΕΡΑΣ ΤΟΥ ΛΑΟΥΡΙΚΟΥ ΑΛΑΤΟΣ ΤΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥ

Κίνδυνος άμεσης τοξικότητας:

Σημαντικές τιμές κατάταξης-LD/LC50		
Από το στόμα	LD50	> 2000 mg/kg (rat) (OECD Guideline 401)
Από το δέρμα	LD50	> 2000 mg/kg (rat)

Αρχική ερεθιστική ενέργεια:

Δέρμα: Ερεθίζει το δέρμα και τις βλεννώδεις μεμβράνες.

Μάτι: Έντονος ερεθισμός και σοβαρός κίνδυνος βλάβης για τα μάτια.

Ευαισθητοποίηση:

Δεν είναι γνωστή καμία ευαισθητοποίηση.

Υποξεία έως χρόνια κατάσταση τοξικότητας:

Οι διαθέσιμες μελέτες τοξικότητας παρέχουν μια συνεπή εικόνα της υποξείας και χρόνιας τοξικότητας δια του στόματος. Για ολόκληρη την κατηγορία των alcohol ethoxysulfates (AESs) καθιερώνεται η τιμή:

NOAEL 300 mg/kg bw.

Τοξικοκινητική, μεταβολισμός και κατανομή

Δεν ταξινομείται.

Οξείες επιπτώσεις (οξεία τοξικότητα, ερεθισμός και διαβρωτικότητα)

Οξεία τοξικότητα (από του στόματος):

Η ουσία δεν ταξινομείται.

Ερεθισμός και διαβρωτικότητα (δέρματος, οφθαλμών):

Η ουσία είναι ερεθιστική για το δέρμα και ιδιαίτερα ερεθιστική για τα μάτια.

Ευαισθητοποίηση

Δεν είναι ευαισθητοποιητική.

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Δεν ταξινομείται.

NOAEL: 300 mg/kg bw/day

Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιογένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)

Καρκινογένεση:

Δεν ταξινομείται. Η συστηματική τοξικότητα προβλέπεται για να είναι πολύ χαμηλή. Δεν υπάρχει ανάγκη για περαιτέρω εκτίμηση.

Μεταλλαξιογένεση:

Δεν ταξινομείται Τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

Η μελέτη τοξικότητας αναπαραγωγής εμφάνισε NOAEL για reprotoxicity μεγαλύτερη από 300 mg/kg/day.

Η αναπτυξιακή μελέτη τοξικότητας εμφάνισε NOAEL=1000 mg/kg/day.

Αφορά το συστατικό 2-Propanol

Οξεία τοξικότητα

LD50 Από στόματος - Αρουραίος -

Παρατηρήσεις: Συμπεριφορά: Διαφορετικός χρόνος ύπνου (συμπεριλαμβανομένης της αλλαγής στο αντανακλαστικό επαναφοράς). Συμπεριφορά: Υπνηλία (γενικά μειωμένη δράση).

LC50 Εισπνοή - Αρουραίος - 8 h - 16000 ppm

LD50 Δέρμα - Κουνέλι - 12.800 mg/kg

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δέρμα - Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Ελαφρύς ερεθισμός του δέρματος

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Μάτια - Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Ερεθισμός των οφθαλμών - 24 h

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

Καρκινογένεση

Το προϊόν αυτό είναι ή περιέχει ένα συστατικό το οποίο δεν είναι δυνατόν να ταξινομηθεί ως προς την καρκινογόνο ιδιότητά του σύμφωνα με την ταξινόμηση των IARC, ACGIH, NTP και EPA.

IARC: 3 - Ομάδα 3: Μη ταξινομήσιμο ως προς την καρκινογένεση στον άνθρωπο (2-Propanol)

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση

Εισπνοή, Από στόματος - Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.  
Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση  
Δεν υπάρχουν στοιχεία.  
Τοξικότητα αναρρόφησης  
Δεν υπάρχουν στοιχεία.

#### Αφορά το 3-ΜΕΘΟΞΥ-3-ΜΕΘΥΛΒΟΥΤΑΝ-1-ΟΛΗ

##### Οξεία τοξικότητα

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.  
Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): 4.400 mg/kg  
Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος: LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg  
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το δέρμα  
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος  
Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Είδος: Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Κανένας ερεθισμός του δέρματος

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Είδος: Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Ερεθισμός των ματιών, που αναστρέφεται μέσα σε 21 ημέρες

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος: Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες. Ευαισθητοποίηση της αναπνοής: Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Είδος Δοκιμής: Πείραμα Μεγιστοποίησης Οδοί έκθεσης: Επαφή με το δέρμα

Είδος: Υδρόχοιρος Αποτέλεσμα: αρνητικό

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Καρκινογένεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Επιπτώσεις στη γονιμότητα :

Είδος Δοκιμής: Αναπαραγωγή / Δοκιμή εξέτασης τοξικότητας

στην ανάπτυξη Είδος: Αρουραίος

Τρόπος Εφαρμογής: Κατάποση

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 421

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Επιδράσεις στην ανάπτυξη του εμβρύου:

Είδος Δοκιμής: Εμβρυϊκή ανάπτυξη Είδος: Αρουραίος

Τρόπος Εφαρμογής: Κατάποση

Αποτέλεσμα: αρνητικό

STOT-εφάπαξ έκθεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Είδος: Αρουραίος, αρσενικό

NOAEL: 60 mg/kg

LOAEL: 250 mg/kg

Τρόπος Εφαρμογής: Κατάποση Χρόνος έκθεσης: 28 Ημέρες

Είδος: Αρουραίος, αρσενικό LOAEL: 0,53 mg/l

Τρόπος Εφαρμογής: εισπνοή (ατμός) Χρόνος έκθεσης: 28 Ημέρες

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Αφορά το συστατικό 2-BUTOXYETHANOL

LD50 Από στόματος - Αρουραίος - 470 mg/kg LC50 Εισπνοή - Αρουραίος - 4 h - 450 ppm

Παρατηρήσεις: Συμπεριφορά: Αταξία Διατροφή και Συνολικός Μεταβολισμός: Αλλαγές σε: απώλεια βάρους ή μειωμένη αύξηση βάρους

Δέρμα: Ταξινομούνται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΥ) 1272/2008, Annex VI (Table 3.1/3.2)

LD50 Ενδοπεριτοναϊκός - Αρουραίος - LD50 Ενδοφλέβιος - Αρουραίος -

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δέρμα - Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Ανοίξτε το τεστ ερεθισμού

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Μάτια - Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Μέτριος ερεθισμός των ματιών - 24 h

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Καρκινογένεση

IARC:3 - Ομάδα 3: Μη ταξινομήσιμο ως προς την καρκινογένεση στον άνθρωπο (2-Butoxyethanol)

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Η υπερέκθεση μπορεί να προκαλέσει αναπαραγωγικές διαταραχές βάσει δοκιμών με πειραματόζωα.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

## 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Αφορά το συστατικό ΘΕΙΙΚΟΣ ΑΙΘΕΡΑΣ ΤΟΥ ΛΑΟΥΡΙΚΟΥ ΑΛΑΤΟΣ ΤΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥ

### 12.1 Τοξικότητα

Υδατική τοξικότητα:	
EC10 (στατικά) LC50	>10000 mg/l (Pseudomonas putida) 7,1 mg/l (Brachydanio rerio) 27,7 mg/l (Desmodesmus subspicatus) 7,4 mg/l (freshwater fish) 1,05 mg/l (Pimephales promelas)

### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

εύκολη βιοδιάσπαση

Βιοδιασπώμενο σύμφωνα με τον Κανονισμό των Απορρυπαντικών, 648/2004/ΕΚ.

Τα τασιενεργά που περιέχονται στο εν λόγω προϊόν συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας όπως ορίζονται στον κανονισμό 648/2004/ΕΚ. Τα δεδομένα που στηρίζουν την δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν αιτήματός του παρασκευαστή του.

Όλες οι μελέτες σχετικά με την αποικοδόμηση διεξήχθησαν σύμφωνα με τις κατευθύνσεις του ΟΟΣΑ ή τις κατευθυντήριες οδηγίες της ΕΕ και βάσει του GLP.

Τα ποσοστά αποικοδόμησης και βιοδιασπασιμότητας κυμαίνονται μεταξύ 76-81% για την παράμετρο O2-κατανάλωση και 96-100% για την παράμετρο DOC-απομάκρυνσης.

Πειραματικό αποτέλεσμα: άμεσα βιοδιασπώμενο 100% (28d) DOC Removal Method: EU Method C.4-C (Determination of the "Ready" Biodegradability - Carbon Dioxide Evolution Test)

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Καμία δυνατότητα βιοσυσσώρευσης.

Βιοσυσσώρευση σε υδρόβιους οργανισμούς δεν αναμένεται δεδομένου ότι η ουσία έχει χαμηλό log Kow ≤ 3.

Λαμβάνοντας υπόψη την ταχεία αποδόμηση της ουσίας στο περιβάλλον και το χαμηλό δυναμικό βιοσυσσώρευσης που έχει αποδειχθεί σε υδρόβια είδη, η βιοσυσσώρευση σε χερσαία είδη θεωρείται αμελητέα.

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Η ουσία διαλύεται εύκολα στο νερό και είναι εύκολα βιοδιασπασίμη.

Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:

Γενικές οδηγίες: Δεν είναι γνωστός κανένας κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον.

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

ABT: Δεν ταξινομείται.

αΑαΒ: Δεν ταξινομείται.

### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν διατίθενται .



Αφορά το συστατικό 2-Propanol

#### 12.1 Τοξικότητα

Τοξικότητα στα ψάρια LC50

Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος) - 9.640,00 mg/l - 96 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια

EC50 - Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας) - 5.102,00 mg/l - 24 h

Ακτινοποίηση EC50 - Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας) - 6.851 mg/l - 24 h

Τοξικότητα στα φύκια EC50 - Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια) - > 2.000,00 mg/l - 72 h EC50 - Algae - > 1.000,00 mg/l - 24 h

#### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

#### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν αναμένεται βιοσυσσώρευση (log Pow <= 4).

#### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

#### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

#### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

Αφορά το 3-MEΘOΞY-3-MEΘYΛBOYΤAN-1-OLH

#### 12.1 Τοξικότητα

Τοξικότητα στα ψάρια: LC50 (Oryzias latipes (Japanese medaka)): > 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 1.000 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h

Τοξικότητα στα φύκια : NOEC (Selenastrum capricornutum (πράσινα άλγη)): 1.000 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

ErC50 (Selenastrum capricornutum (πράσινα άλγη)): > 1.000 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

Τοξικότητα στα βακτηρίδια : EC50 : > 1.000 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 3 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα):

NOEC: 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d

Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας) Μέθοδος: OECD TG 211

#### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Βιοαποδομησιμότητα :

Αποτέλεσμα: Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη. Βιοαποικοδόμηση: 78,9 %

Χρόνος έκθεσης: 28 d

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 310

Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά από μόνο του.

Βιοαποικοδόμηση: 100 % Χρόνος έκθεσης: 28 d Μέθοδος: OECD TG 301 C

#### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συντελεστής κατανομής: n- οκτανόλη/νερό : log Pow: 0,18

#### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δίχως σημασία

#### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Αφορά το συστατικό 2-BUTOXYETHANOL

#### Τοξικότητα

Τοξικότητα στα ψάρια LC50 - άλλα ψάρια - 220 mg/l - 96 h

Τοξικότητα στις δάφνιες EC50 - Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας) - 1.815 mg/l - 24 h και άλλα υδρόβια

μαλάκια

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Λόγος BOD / ThBOD 88 %

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθετικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

Η διάθεση γίνεται σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες περί αποβλήτων και επικίνδυνων αποβλήτων. Οι κωδικοί αποβλήτων πρέπει να καθορισθούν από τον χρήστη, όσο το δυνατό σε συνεννόηση με τις υπηρεσίες διάθεσης αποβλήτων.

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν:

Εάν δεν είναι δυνατή η ανακύκλωση, η επεξεργασία γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών. Η διάθεση των αποβλήτων γίνεται σε εγκεκριμένες εταιρείες καταστροφής αποβλήτων.

Ακάθαρτες συσκευασίες:

Απορρίπτεται σαν μη χρησιμοποιημένο προϊόν. Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο αδειοδοτημένο φορέα διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη. Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία. Διοχετεύστε σύμφωνα με τους κρατικούς, και ευρωπαϊκούς κανονισμούς.

Οδηγίες για επιλογή Κωδικού Αποβλήτων:

Απόβλητα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες. Αν το προϊόν υπόκειται σε περαιτέρω επεξεργασία, ο τελικός χρήστης θα πρέπει να επαναπροσδιορίσει και να αποδώσει τον πλέον

κατάλληλο Κωδικό του Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων. Είναι υποχρέωση του δημιουργού των αποβλήτων να προσδιορίσει την τοξικότητα και τις φυσικές ιδιότητες, την ταυτότητα και τις

μεθόδους διάθεσης των παραγόμενων αποβλήτων, σε συμμόρφωση με τους ισχύοντες Ευρωπαϊκούς (EU Directive 2008/98/EC) και τοπικούς κανονισμούς.

Μέσον καθαρισμού: Νερό.

### 14. ΟΔΗΓΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

Η μεταφορά του προϊόντος είναι ασφαλής στους περιέκτες της εταιρείας και δεν χρειάζονται επιπλέον προφυλάξεις.

14.1 Αριθμός OHE Μη χρησιμοποιήσιμο.

ADR, ADN, IMDG, IATA -

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE Μη χρησιμοποιήσιμο.

ADR, ADN, IMDG, IATA -

14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά Μη χρησιμοποιήσιμο

ADR, ADN, IMDG, IATA -

Τάξη -

14.4 Ομάδα συσκευασίας Μη χρησιμοποιήσιμο

ADR, IMDG, IATA -

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

Περιβαλλοντικός Επικίνδυνος: Όχι

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Μη χρησιμοποιήσιμο

### 15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

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

Κανονισμός (ΕΕ) 2015/830

Κανονισμός CLP 1272/2008/ΕΚ

Κανονισμός REACH 1907/2006/ΕΚ

Κανονισμός Απορρυπαντικών 648/2004/ΕΚ

Οδηγία 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου της 7ης Απριλίου 1998 για την Προστασία της Υγείας και Ασφάλειας των Εργαζομένων κατά την Εργασία από Κινδύνους Οφειλόμενους σε Χημικούς Παράγοντες  
Οδηγία 94/33/ΕΚ για την προστασία των νέων κατά την εργασία, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει. Οδηγία 92/85/ΕΟΚ σχετικά με την εφαρμογή μέτρων που αποβλέπουν στη βελτίωση της υγείας και της ασφάλειας κατά την εργασία των εγκύων, λεχόνων εργαζομένων, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.  
Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) Νο.648/2004 για απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού  
Περιέχει άρωμα  
15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας  
Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το μείγμα

## 16. ΆΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Πλήρες κείμενο των φράσεων H και EUH που αναφέρονται στο τμήμα 3

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη  
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό  
H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.  
H225: Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.  
H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.  
H302 + H312 + H332 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης, σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση εισπνοής

Υποσημειώσεις 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; AICS - Αυστραλιανό ευρετήριο χημικών ουσιών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; ICSO - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN

- Ηνωμένα Έθνη; vPnB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Περαιτέρω πληροφορίες

Οι παραπάνω πληροφορίες αφορούν μόνο το συγκεκριμένο προϊόν της εταιρείας μας βασίζονται στο σημερινό επίπεδο γνώσεων μας και δεν αποτελεί εγγύηση για κάποια ειδικά χαρακτηριστικά του προϊόντος .Οι πληροφορίες αυτές είναι πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.