

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με τους Κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) Άρθρο 31,
(ΕΕ) 2015/830 και (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)
Ημερ. Έκδοσης: 27.11.2018 – Έκδοση Α

Private Brands

1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:

ΜΥ HOME ΟΛΑ ΣΕ ΕΝΑ

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

Υγρό καθαριστικό γενικής χρήσης

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:

PRIVATE BRANDS AE

Ολοφύτου 15, 111 42 ΑΘΗΝΑ

Τηλ.: 210.2139508, Fax : 210.2139509

Web: www.privatebrands.gr, ηλεκτρ.ταχυδρ.: info@privatebrands.gr

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: (+30) **210. 7793777**

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης της εταιρίας:

Τηλέφωνο από 08:00 έως 16:00 : (+30) 210.2139508

2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος:

Το παρασκεύασμα έχει ταξινόμηση κινδύνου κατά τις διατάξεις του Κανονισμού (ΕΚ) 1272/2008 (CLP) (και επόμενες μετατροπές και προσαρμογές). Το προϊόν επιπλέον αιτεί ένα δελτίο δεδομένων ασφαλείας σε συμφωνία με τις διατάξεις του Κανονισμού (ΕΕ) 2015/830.

Ενδεχόμενες πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους για την υγεία και/ή το περιβάλλον αναγράφονται στις παραγράφους 11 και 12 του παρόντος εγγράφου.

Κανονισμός 1272/2008 (CLP) και μεταγενέστερες τροποποιήσεις και προσαρμογές:

Ταξινόμηση και υπόδειξη κινδύνου:

Serious eye damage, category 1 H318

2.2 Στοιχεία επισήμανσης:

Ετικέτες κινδύνου σύμφωνα με τον κανονισμό (CE) 1272/2008 (CLP) και τις μεταγενέστερες τροποποιήσεις και προσαρμογές.

Εικονογράμματα κινδύνου:



GHS05

Προειδοποιητική λέξη: **ΚΙΝΔΥΝΟΣ**

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

EUH208 Περιέχει methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Δηλώσεις προφυλάξεων:

P102 Μακριά από παιδιά.

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

P280 Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας



Σύμφωνα με τους Κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) Άρθρο 31,
(ΕΕ) 2015/830 και (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)
Ημερ. Έκδοσης: 27.11.2018 – Έκδοση Α

P310 φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ / γιατρό.

Περιέχει: Alcohols, C12-15, ethoxylated

2.3 Άλλοι κίνδυνοι:

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, το προϊόν δεν εμπεριέχει ουσίες ΑΒΤ ή αΑαΒ σε ποσοστό μεγαλύτερο από 0.1%.

3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.1 Ουσίες:

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

3.2 Μείγματα:

Περιέχει:

Όνομα της ουσίας	Συγκ. %.	Ταξινόμηση σύμφωνα με την 1272/2008 (CLP)
2-butoxyethanol		
CAS. 111-76-2 CE. 203-905-0 INDEX. 603-014-00-0 Reg. No. -	5 - 10	Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H332, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315
Alcohols, C12-15, ethoxylated		
CAS. 68131-39-5 CE. 500-195-7 INDEX. - Reg. No. -	3 - 7	Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318
5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one (mixture 3:1)		
CAS. 55965-84-9 CE. 611-341-5 INDEX. 613-167-00-5 Reg. No. -	0 - 0.0015	Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Acute Tox. 3 H331, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=10, Aquatic Chronic 1 H410 M=1

Το πλήρες κείμενο των υποδείξεων κινδύνου (H) αναγράφεται στην παράγραφο 16 του παρόντος Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας.

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών:

ΜΑΤΙΑ: Βγάλτε τους φακούς επαφής. Ξεπλυθείτε άμεσα με άφθονο νερό για τουλάχιστον 30/60 λεπτά, ανοίγοντας καλά τα βλέφαρα. Ζητήστε άμεσα την συμβουλή ενός γιατρού.

ΔΕΡΜΑ: Βγάλτε από πάνω σας τα μολυσμένα ρούχα. Κάντε αμέσως ένα ντους. Ζητήστε άμεσα την συμβουλή ενός γιατρού.

ΚΑΤΑΠΟΣΗ: Δώστε την μεγαλύτερη δυνατή ποσότητα νερού. Ζητήστε άμεσα την συμβουλή ενός γιατρού. Μην προκαλείτε εμετό αν δεν έχετε την έγκριση του γιατρού.

ΕΙΣΠΝΟΗ: Καλέστε άμεσα ένα γιατρό. Μετακινήστε το άτομο σε ανοικτό αέρα, μακριά από το χώρο του ατυχήματος. Αν η αναπνοή σταματήσει, πραγματοποιήστε τεχνητή αναπνοή. Λάβετε κατάλληλες προφυλάξεις για το διασώστη.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες:

Δεν είναι γνωστές συγκεκριμένες πληροφορίες σχετικά με συμπτώματα και επιπτώσεις που να προκλήθηκαν από το προϊόν.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα:

ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ

Ο εξοπλισμός πυρόσβεσης θα πρέπει να είναι του τύπου: διοξείδιο του άνθρακα, αφρός, πούδρα και νέφος νερού.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με τους Κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) Άρθρο 31,
(ΕΕ) 2015/830 και (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)
Ημερ. Έκδοσης: 27.11.2018 – Έκδοση Α



ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
Κανένα ιδιαίτερο.

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

ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΦΩΤΙΑΣ
Μην αναπνέετε προϊόντα από την καύση.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες:

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Χρησιμοποιείτε πίεση νερού για να ψύξετε τα δοχεία και να εμποδίσετε την αποσύνθεση και την δημιουργία ουσιών πιθανόν επικίνδυνων για την υγεία. Φοράτε πάντα πλήρη αντιπυρικό εξοπλισμό. Συλλέξτε το νερό της πυρόσβεσης για να μη χυθεί στο αποχετευτικό σύστημα. Απορρίψτε το μολυσμένο νερό από την πυρόσβεση και τα υπολείμματα από τη φωτιά σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Κανονικός ιματισμός για την πυρόσβεση, όπως μια αναπνευστική συσκευή πεπιεσμένου αέρα ανοικτού κυκλώματος (EN 137), πυρασφαλής στολή (EN469), πυρασφαλή γάντια (EN 659) και μπότες για Πυροσβέστες (HO A29 ή A30).

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:

Κλείστε τη διαρροή αν δεν υπάρχει κίνδυνος.

Φορέστε κατάλληλα συστήματα προστασίας (συμπεριλαμβανομένων των συστημάτων ατομικής προστασίας κατά την παράγραφο 8 του δελτίου δεδομένων ασφαλείας) ώστε να προβλεφθούν μολύνσεις του δέρματος, των ματιών και του ατομικού ιματισμού. Αυτές οι υποδείξεις είναι έγκυρες είτε για τους υπεύθυνους επεξεργασίας/παραγωγής είτε για τις παρεμβάσεις έκτακτης ανάγκης.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Το προϊόν να μην χύνεται στους υπονόμους, σε επίγεια και υπόγεια ύδατα.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Πραγματοποιήστε την αναρρόφηση του προϊόντος σε κατάλληλο δοχείο. Αξιολογήστε την συμβατότητα του δοχείου προς χρήση με το προϊόν, επιβεβαιώνοντας την παράγραφο 10. Αναρροφήστε το υπόλοιπο με ουδέτερο απορροφητικό υλικό. Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή με τη διαρροή αερίζεται καλά. Ακατάλληλα υλικά πρέπει να απορρίπτονται όπως προβλέπεται παρακάτω στην παράγραφο 13.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα:

Ενδεχόμενες πληροφορίες που αφορούν τα μέσα ατομικής προστασίας και την αποικοδόμηση αναγράφονται στις παραγράφους 8 και 13.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό:

Χειριστείτε το προϊόν αφού συμβουλευτείτε όλα τα μέρη αυτού του δελτίου δεδομένων ασφαλείας. Αποφύγετε την διάχυση του προϊόντος στο περιβάλλον. Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε κατά την διάρκεια της παραγωγικής διαδικασίας. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ενδύματα και τα συστήματα προστασίας πριν από την πρόσβαση στις ζώνες εστίασης.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων:

Διατηρείτε μόνο στο αρχικό δοχείο. Διατηρείτε τα δοχεία κλειστά, σε χώρο καλά αεριζόμενο, μακριά από τις άμεσες ηλιακές ακτίνες. Διατηρήστε τα δοχεία μακριά από ενδεχομένως ασύμβατα υλικά, επιβεβαιώνοντας την παράγραφο 10.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις:

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας



Σύμφωνα με τους Κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) Άρθρο 31,
(ΕΕ) 2015/830 και (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)
Ημερ. Έκδοσης: 27.11.2018 – Έκδοση Α

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου:

2-BUTOXYETHANOL

Οριακή τιμή κατωφλίου

Τύπος	Κράτος	TWA/8h		STEL/15min		
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
WEL	GBR	123	25	246	50	ΔΕΡΜΑ
TLV	GRC	120	25			
OEL	EU	98	20	246	50	ΔΕΡΜΑ
TLV-ACGIH		97	20			

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις - PNEC

Τιμή αναφοράς σε γλυκό νερό	8.8	mg/l
Τιμή αναφοράς για ιζήματα σε γλυκό νερό	34.6	mg/kg
Τιμή αναφοράς για ιζήματα σε θαλασσινό νερό	3.46	mg/kg
Τιμή αναφοράς για τον εδαφικό τομέα	3.16	mg/kg
Τιμή αναφοράς για τους μικροοργανισμούς STP	463	mg/l

Υγεία - Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις - DNEL / DMEL

Τρόπος Έκθεσης	Αποτελέσματα στους καταναλωτές				Αποτελέσματα στους εργαζόμενους			
	Έντονοι τοπικοί	Έντονοι συστηματικοί	Χρόνιοι τοπικοί	Χρόνιοι συστηματικοί	Έντονοι τοπικοί	Έντονοι συστηματικοί	Χρόνιοι τοπικοί	Χρόνιοι συστηματικοί
Στοματικό			VND	3.2 mg/kg/d				
Εισπνοή	123 mg/m ³	VND	VND	49 mg/m ³			VND	20 mg/m ³
Επιδερμικό	VND	38 mg/kg/d					VND	75 mg/kg

VND = Αναγνωριζόμενος κίνδυνος αλλά μη διαθεσιμότητα DNEL/PNEC

TLV του μίγματος διαλυτών: 97 mg/m³

8.2 Έλεγχοι έκθεσης:

Καθώς η χρήση επαρκούς τεχνικού εξοπλισμού πρέπει να είναι προτεραιότητα για τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας, βεβαιωθείτε ότι ο χώρος εργασίας αερίζεται αποτελεσματικά. Για την επιλογή του εξοπλισμού ατομικής προστασίας ζητήστε ενδεχόμενα την συμβουλή των προμηθευτών χημικών ουσιών. Τα συστήματα ατομικής προστασίας θα πρέπει να αναγράφουν την σήμανση CE που πιστοποιεί την συμμόρφωση με τους εν λόγω κανονισμούς. Προβλέψατε την χρήση ντους έκτακτης ανάγκης με λεκάνη πλύσης προσώπου ματιών.

8.2.1 Προστασία ματιών:

Προτείνεται η χρήση προσωπίδας ή κουκούλας ή προστατευτική προσωπίδα συνδυασμένη με ερμητικά γυαλιά (αναφ. κανονισμός EN 166).

8.2.2 Προστασία δέρματος:

Προστασία χεριών:

Προστατεύστε τα χέρια με γάντια εργασίας κατηγορίας III (αναφ. κανονισμός EN 374).

Τα παρακάτω θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη όταν επιλέγετε γάντια εργασίας: συμβατότητα, υποβάθμιση, χρόνος θραύσης και διείσδυσης. Σε περίπτωση παρασκευασμάτων η αντίσταση γαντιών εργασίας θα πρέπει να ελέγχονται για την αντοχή τους πριν τη χρήση τους. Το όριο των γαντιών εξαρτάται από τη διάρκεια έκθεσής τους.

Άλλη προστασία του δέρματος:

Χρησιμοποιήστε ρούχα εργασίας με μακρύ μανίκι και κάλτσες ασφαλείας για επαγγελματική χρήση κατηγορίας I (αναφ. Κοινοτικής οδηγίας 89/686/CEE και κανονισμού EN ISO 20344). Πλυθείτε με νερό και σαπούνι μετά από την αφαίρεση του προστατευτικού ματιασμού.

8.2.3 Προστασία αναπνευστικού συστήματος:

Σε περίπτωση υπέρβασης της τιμής κατωφλίου (πχ. TLV-TWA) της ουσίας ή μιας ή περισσοτέρων ουσιών του προϊόντος, προτείνεται η χρήση μιας μάσκας με φίλτρο τύπου A του οποίου η κλάση (1, 2 ή 3) θα πρέπει να είναι επιλεγμένη σε σχέση με την οριακή συγκέντρωση χρήσης. (αναφ. κανονισμός EN 14387). Στην περίπτωση που υφίστανται αέρια ή ατμοί διαφορετικής φύσης και/ή αέρια με σωματίδια (αερολύματα, καπνοί, νέφη, κλπ.) θα πρέπει να προβληθούν φίλτρα συνδυασμένου τύπου.

Η χρήση των μέσων προστασίας των αναπνευστικών οδών είναι αναγκαία σε περίπτωση που τα υιοθετούμενα τεχνικά

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας



Σύμφωνα με τους Κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) Άρθρο 31,
(ΕΕ) 2015/830 και (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)
Ημερ. Έκδοσης: 27.11.2018 – Έκδοση Α

μέτρα που λαμβάνονται δεν επαρκούν για τον περιορισμό της έκθεσης του εργαζομένου στις αναφορικές τιμές κατωφλίου. Η προστασία η οποία χορηγείται από τις μάσκες είναι σε κάθε περίπτωση περιορισμένη. Στην περίπτωση κατά την οποία η εν λόγω ουσία είναι άοσμη ή το οσφρητικό όριο είναι μεγαλύτερο από το σχετικό TLV-TWA και σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης, φορέστε μια αναπνευστική συσκευή πεπαισμένου αέρα (αναφ. κανονισμού EN 137) ή μια αναπνευστική συσκευή εξωτερικού αερισμού (αναφ. κανονισμού EN 138). Για την σωστή επιλογή του συστήματος προστασίας των αναπνευστικών οδών, ανατρέξτε στον κανονισμό EN 529.

8.2.4 Έλεγχοι της περιβαλλοντικής έκθεσης:

Οι εκπομπές που παράγονται από τον εξοπλισμό κατά την διάρκεια της παραγωγικής διαδικασίας, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που παράγονται από τον εξοπλισμό εξαερισμού, θα πρέπει να ελέγχονται για να εξασφαλίζεται η συμμόρφωση με τα περιβαλλοντικά πρότυπα.

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Πληροφορίες για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες:

Μορφή:	Υγρό αδιαφανές
Χρώμα:	Κίτρινο
Οσμή:	Χαρακτηριστική
pH:	6.5-7.5
Ιξώδες:	Μη διαθέσιμο στοιχείο
Ειδικό βάρος:	0.998-1.010 gr/ml (@ 20°C)
Διαλυτότητα:	Στο νερό σε όλες τις αναλογίες

9.2 Άλλες πληροφορίες:

VOC (Οδηγία 2010/75/CE):	5.00 %
VOC (πηττικός άνθρακας):	3.05 %

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Αντιδραστικότητα:

Δεν υπάρχουν ιδιαίτεροι κίνδυνοι αντίδρασης με άλλες ουσίες στις κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.
2-BUTOXYETHANOL
Αποσυντίθεται υπό την επίδραση της θερμότητας.

10.2 Χημική σταθερότητα:

Το προϊόν είναι σταθερό στις κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.
ALCOHOLS, C12-15, ETHOXYLATED
Είναι σταθερό μέχρι τους 50 °C.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:

Σε κανονικές καταστάσεις χρήσης και αποθήκευσης δεν προβλέπονται επικίνδυνες αντιδράσεις.
2-BUTOXYETHANOL
Μπορεί να αντιδράσει επικίνδυνα με το αλουμίνιο και οξειδωτικά μέσα. Δημιουργεί υπεροξειδία με τον αέρα.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή:

Καμία ιδιαίτερη. Πραγματοποιήστε τις συνήθεις προφυλάξεις έναντι των χημικών προϊόντων.
2-BUTOXYETHANOL
Να αποφεύγεται η έκθεση σε: πηγές θερμότητας, ελεύθερες φλόγες.
ALCOHOLS, C12-15, ETHOXYLATED
Να αποφεύγεται η έκθεση σε θερμοκρασία πάνω από 50 βαθμούς.

10.5 Μη συμβατά υλικά:

ALCOHOLS, C12-15, ETHOXYLATED
Μη συμβατό με: χαλκό, κράματα χαλκού, ισχυρά οξειδωτικά μέσα αλουμινίου.
5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (MIXTURE 3:1)
Μη συμβατό με: αναγωγικά μέσα, οξειδωτικά μέσα, αμίνες.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

2-BUTOXYETHANOL
Μπορεί να σχηματίσει υδρογόνο.

Σύμφωνα με τους Κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) Άρθρο 31,
(ΕΕ) 2015/830 και (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)
Ημερ. Έκδοσης: 27.11.2018 – Έκδοση Α

5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (MIXTURE 3:1)

Λόγω αποσύνθεσης σχηματίζει: οξείδια αζώτου, οξείδια του θείου, υδροχλωρίο.

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Κατά την έλλειψη τοξικολογικών πειραμάτων στο ίδιο το προϊόν, οι ενδεχόμενοι κίνδυνοι του προϊόντος για την υγεία αξιολογήθηκαν με βάση των ιδιοτήτων των εμπιεχομένων ουσιών, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα κριτήρια από τον κανονισμό αναφοράς για την κατάταξη. Γι' αυτό λάβετε υπόψη σας την συγκέντρωση κάθε μιας επικίνδυνης ουσίας που ενδεχομένως αναφέρονται στην παράγραφο 3, για την αξιολόγηση των τοξικολογικών αποτελεσμάτων που προέρχονται από την έκθεση του προϊόντος.

11.1 Πληροφορίες για τοξικολογικές επιπτώσεις:

Μεταβολισμός, κινητική, μηχανισμός δράσης και άλλες πληροφορίες

Μη διαθέσιμες πληροφορίες

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

Μη διαθέσιμες πληροφορίες

Καθυστερημένες και άμεσες επιπτώσεις καθώς και χρόνιες επιπτώσεις από βραχυχρόνια και μακροχρόνια έκθεση

Μη διαθέσιμες πληροφορίες

Διαδραστικές επιπτώσεις

Μη διαθέσιμες πληροφορίες

ΟΞΕΙΑ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ.

LC₅₀ (Εισπνοή) του μείγματος: >20mg/l.

LD₅₀ (Στοματική) του μείγματος: >2000 mg/kg.

LD₅₀ (Δερματική) του μείγματος: >2000 mg/kg.

2-BUTOXYETHANOL

LD₅₀ (Στοματική). 1746 mg/kg Rat

LD₅₀ (Δερματική). > 2000 mg/kg Guinea pig

LC₅₀ (Εισπνοή). 2 mg/l/4h Rat

5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (MIXTURE 3:1)

LD₅₀ (Στοματική). 2350 mg/kg Rat

LD₅₀ (Δερματική). > 2000 mg/kg Rabbit

ALCOHOLS, C12-15, ETHOXYLATED

LD₅₀ (Στοματική). > 300 mg/kg

LD₅₀ (Δερματική). > 2000 mg/kg

SODIUM DIETHYLENETRIAMINE PENTAMETHYLENE PHOSPHONATE

LD₅₀ (Στοματική). > 5000 mg/kg rat

ΔΙΑΒΡΩΣΗ ΚΑΙ ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ.

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου.

ΣΟΒΑΡΗ ΖΗΜΙΑ / ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΜΑΤΙΩΝ.

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ Η ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ.

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. Περιέχει methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone.

ΜΕΤΑΛΛΑΞΙΓΕΝΕΣΗ ΒΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ.

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου.

ΚΑΡΚΙΝΟΓΕΝΕΣΗ.

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου.

ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ.

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου.

ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ (STOT) - ΕΦΑΠΑΞ ΕΚΘΕΣΗ.

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου.

ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ (STOT) - ΕΠΑΝΕΙΛΗΜΜΕΝΗ ΕΚΘΕΣΗ.

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ.

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου.

Σύμφωνα με τους Κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) Άρθρο 31,
(ΕΕ) 2015/830 και (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)
Ημερ. Έκδοσης: 27.11.2018 – Έκδοση Α

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Μη όντας διαθέσιμα συγκεκριμένα στοιχεία για το παρασκεύασμα, χρησιμοποιείτε σύμφωνα με τις καλές πρακτικές εργασίας αποφεύγοντας να ρίψετε το προϊόν στο περιβάλλον. Αποφύγετε απολύτως να ρίψετε το προϊόν στο έδαφος ή σε ρυάκια. Ειδοποιήστε τις αρμόδιες αρχές αν το προϊόν φτάσει σε υδάτινα ρεύματα ή αν μόλυνε το έδαφος ή τη βλάστηση. Υιοθετήστε μέτρα για τη μείωση στο ελάχιστο των συνεπειών στα υδροφόρα στρώματα.

12.1 Τοξικότητα:

2-BUTOXYETHANOL

LC₅₀ - Ψάρια.

1474 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss

EC₅₀ - Οστρακόδερμα.

1550 mg/l/48h Daphnia magna

EC₅₀ - Φύκια / Υδρόβια Φυτά.

1840 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata

5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (MIXTURE 3:1)

LC₅₀ - Ψάρια.

0.19 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss

EC₅₀ - Οστρακόδερμα.

0.16 mg/l/48h Daphnia magna

EC₅₀ - Φύκια / Υδρόβια Φυτά.

0.027 mg/l/72h Selenastrum capricornutum

Χρόνιο NOEC Οστρακόδερμων.

0.035 mg/l Daphnia magna

SODIUM DIETHYLENTRIAMINE PENTAMETHYLENE PHOSPHONATE

LC₅₀ - Ψάρια.

180 mg/l/96h Salmo gairdneri

EC₅₀ - Οστρακόδερμα.

240 mg/l/48h Daphnia magna

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης:

2-BUTOXYETHANOL

Διαλυτότητα στο νερό.

1000 - 10000 mg/l

Διασπασιμότητα.

Ταχεία

5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (MIXTURE 3:1)

Διασπασιμότητα.

Μη διαθέσιμο δεδομένο

ALCOHOLS, C12-15, ETHOXYLATED

Διασπασιμότητα.

Ταχεία

12.3 Δυναμικό βιοσυσσώρευσης:

2-BUTOXYETHANOL

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλης/νερού

0.81

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος:

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, το προϊόν δεν εμπεριέχει ουσίες ABT ή αΑαB σε ποσοστό μεγαλύτερο από 0.1%.

12.6 Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις:

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων:

Επαναχρησιμοποιήστε όταν είναι δυνατόν. Υπόλοιπα προϊόντος πρέπει να θεωρούνται επικίνδυνα απόβλητα. Το επίπεδο κινδύνου των αποβλήτων του προϊόντος θα εκτιμάται σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

Η απόρριψη θα πρέπει να γίνεται από εγκεκριμένο φορέα διαχείρισης αποβλήτων, σύμφωνα με τους εθνικούς και τοπικούς κανονισμούς.

ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Ακατάλληλες συσκευασίες θα πρέπει να ανακτώνται ή να απορρίπτονται σύμφωνα με το εθνικούς κανόνες διαχείρισης αποβλήτων.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας



Σύμφωνα με τους Κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) Άρθρο 31,
(ΕΕ) 2015/830 και (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)
Ημερ. Έκδοσης: 27.11.2018 – Έκδοση Α

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Το προϊόν δεν θεωρείται επικίνδυνο σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις σε ζητήματα μεταφοράς επικίνδυνων εμπορευμάτων οδικά (A.D.R.), σιδηροδρομικά (RID), θαλάσσια (IMDG code) και αεροπορικά (IATA).

14.1 Αριθμός ΟΗΕ:

Δεν ισχύει.

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:

Δεν ισχύει.

14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:

Δεν ισχύει.

14.4 Ομάδα συσκευασίας:

Δεν ισχύει.

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

Δεν ισχύει.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:

Δεν ισχύει.

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC:

Μη σχετική πληροφορία.

15. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

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

Κατηγορία Seveso – Οδηγία 2012/18/ΕΚ: **Καμία**

Ουσίες που υπόκεινται στην Candidate List (Αρ. 59 REACH).

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, το προϊόν δεν εμπεριέχει ουσίες SVHC σε ποσοστό μεγαλύτερο από 0.1%.

Ουσίες που υπόκεινται σε εξουσιοδότηση (Συνημμένο XIV REACH).

Καμία.

Ουσίες που υπόκεινται στην υποχρέωση γνωστοποίησης εξαγωγής Διατ. (CE) 649/2012.

Καμία.

Ουσίες που υπόκεινται στην Σύμβαση του Ρότερνταμ.

Καμία.

Ουσίες που υπόκεινται στην Σύμβαση της Στοκχόλμης.

Καμία.

Υγειονομικοί έλεγχοι.

Οι εργαζόμενοι που είναι εκτεθειμένοι σε αυτόν τον χημικό παράγοντα, δεν πρέπει να βρίσκονται υπό υγειονομική επίτηρηση με τον όρο ότι τα αποτελέσματα της εκτίμησης των κινδύνων αποδεικνύουν ότι υπάρχει μόνο μέτριος κίνδυνος για την ασφάλεια και την υγεία των εργαζομένων και ότι λαμβάνονται τα μέτρα που προβλέπονται από την οδηγία 98/24/CE.

Κανονισμός (ΕΚ) Νο. 648/2004.

Περιέχει: κάτω από 5% μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, φωσφονικές ενώσεις. Περιέχει επίσης συντηρητικό, methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone, άρωμα.

Τα επιφανειοδραστικά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Καν. (ΕΚ) Νο 648/2004 για τα απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που

Σύμφωνα με τους Κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) Άρθρο 31,
(ΕΕ) 2015/830 και (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)
Ημερ. Έκδοσης: 27.11.2018 – Έκδοση Α

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 παρασκευαστή του απορρυπαντικού.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:

Δεν συντάχθηκε αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το μείγμα και τις ουσίες που εμπεριέχονται.

16. ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Εκδότης του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:



PRIVATE BRANDS AE

Ολοφύτου 15, 111 42 ΑΘΗΝΑ

Τηλ.: 210.2139508, Fax : 210.2139509

Web: www.privatebrands.gr, e-mail: info@privatebrands.gr

Κείμενο υποδείξεων κινδύνου (H) που αναφέρονται στους τομείς 2-3 του ΔΔΑ:

Acute Tox. 3	Οξέος κινδύνου, κατηγορία 3.
Acute Tox. 4	Οξέος κινδύνου, κατηγορία 4.
Skin Corr. 1B	Διάβρωση του δέρματος, κατηγορία 1B.
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία 1.
Eye Irrit. 2	Οφθαλμική ερεθισμός, κατηγορία 1.
Skin Irrit. 2	Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2.
Skin Sens. 1	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1.
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, οξέος κινδύνου, κατηγορία 1.
Aquatic Chronic 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, χρόνιου κινδύνου, κατηγορία 1.
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H311	Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H331	Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ:

- ADR: Ευρωπαϊκός κανονισμός για την οδική μεταφορά των επικίνδυνων εμπορευμάτων
- CAS NUMBER: Αριθμός του Chemical Abstract Service
- CE₅₀: Συγκέντρωση που χορηγεί αποτέλεσμα στο 50% του υποκείμενου πληθυσμού στο test
- CE NUMBER: Αναγνωριστικός αριθμός σε ESIS (Ευρωπαϊκό αρχείο των υπαρχόντων ουσιών)
- CLP: Κανονισμός CE 1272/2008
- DNEL: Παραγόμενο επίπεδο χωρίς αποτέλεσμα
- EmS: Δελτίο Έκτακτης Ανάγκης
- GHS: Γενικό εναρμονισμένο σύστημα για την ταξινόμηση και ετικετοποίηση των χημικών προϊόντων
- IATA DGR: Κανονισμός για την μεταφορά επικίνδυνων προϊόντων της Διεθνούς ένωσης εναέριας μεταφοράς
- IC₅₀: Συγκέντρωση ακινητοποίησης του 50% του υποκείμενου στο test πληθυσμού
- IMDG: Διεθνής θαλάσσιος κωδικός για την μεταφορά των επικίνδυνων εμπορευμάτων
- IMO: International Maritime Organization [Διεθνής Θαλάσσια Οργάνωση]
- INDEX NUMBER: Αναγνωριστικός αριθμός του Συνημμένου VI του CLP
- LC₅₀: Θανατηφόρα συγκέντρωση 50%
- LD₅₀: Θανατηφόρα δόση 50%
- OEL: Επίπεδο της έκθεσης κινητικότητας
- PBT: Συνεχής, βιοσυσσωρευτικός και τοξικός σύμφωνα με το REACH
- PEC: Προβλεπόμενη περιβαλλοντική συγκέντρωση

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας



Σύμφωνα με τους Κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) Άρθρο 31,
(ΕΕ) 2015/830 και (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)
Ημερ. Έκδοσης: 27.11.2018 – Έκδοση Α

- PEL: Προβλεπόμενο επίπεδο έκθεσης
- PNEC: Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις
- REACH: Κανονισμός CE 1907/2006
- RID: Κανονισμός για την διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων στο τρένο
- TLV: Οριακή τιμή κατωφλίου
- ΑΝΩΤΑΤΟΥ ΟΡΙΟΥ TLV: Συγκέντρωση που δεν θα πρέπει να υπερβαίνεται οποιαδήποτε στιγμή κατά την εργασιακή έκθεση.
- TWA STEL: Όριο σύντομης έκθεσης
- TWA: Μέση οριακή έκθεση
- VOC: Πτητική οργανική ένωση
- νPnB: Εξακολουθητικό και βιοσσωρευτικό σύμφωνα με το REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ΓΕΝΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ:

1. Κανονισμός (ΕΕ) 1907/2006 (REACH)
2. Κανονισμός (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)
3. Κανονισμός (ΕΕ) 790/2009 (I Atp. CLP)
4. Κανονισμός (ΕΕ) 2015/830
5. Κανονισμός (ΕΕ) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Κανονισμός (ΕΕ) 618/2011 (III Atp. CLP)
7. Κανονισμός (ΕΕ) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Κανονισμός (ΕΕ) 944/2013 (V Atp. CLP)
9. Κανονισμός (ΕΕ) 605/2014 (VI Atp. CLP)
10. Κανονισμός (ΕΕ) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
11. Κανονισμός (ΕΕ) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
12. Κανονισμός (ΕΕ) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Κανονισμός (ΕΕ) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. The Merck Index. Εκδ. 10
15. Handling chemical safety
16. Niosh - Registry of toxic effects of chemical substances
17. INRS - Fiche toxicologique
18. Patty - Industrial hygiene and toxicology
19. N.I. Sax - Dangerous properties of industrial materials-7 και., 1989
20. Ιστοσελίδα ECHA

Σημείωση για το χρήστη:

Οι πληροφορίες που περιέχονται στην καρτέλα αυτή βασίζονται στις γνώσεις που μας ήταν διαθέσιμες κατά την ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης. Ο χρήστης πρέπει να βεβαιωθεί για την καταλληλότητα και πληρότητα των πληροφοριών σε σχέση με τη συγκεκριμένη χρήση του προϊόντος.

Το έγγραφο αυτό δεν πρέπει να θεωρηθεί ως εγγύηση καμιάς ιδιότητας συγκεκριμένης του προϊόντος. Επειδή η χρήση του προϊόντος δεν γίνεται υπό τον άμεσο έλεγχό μας, ο χρήστης υποχρεούται να εφαρμόζει με προσωπική του ευθύνη τους νόμους και τις διατάξεις που ισχύουν σε ζητήματα υγιεινής και ασφάλειας. Αποποιούμαστε κάθε ευθύνης για ανορθόδοξες χρήσεις.

Χορηγήστε κατάλληλη εκπαίδευση στο αρμόδιο προσωπικό χειρισμού χημικών προϊόντων.

Μετατροπές σε σχέση με την προηγούμενη αναθεώρηση:

Επιφέρθηκαν μετατροπές στις ακόλουθες ενότητες:

Αρχική έκδοση