

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/ΕΕ (REACH), 453/2010/ΕΕ, 2015/830/ΕΕ
Ημερ. Έκδοσης: 15.12.2017 – Έκδοση Β



1. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός του μείγματος:

ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ SCREEN WASH UNIQUE BLUE 350ml
INV.Cod. 00-05-240

1.2 Χρήση του μείγματος:

Ενδεδειγμένες χρήσεις:

Υγρό με καθαριστική δράση στο κύκλωμα νερού για τον καθαρισμό παρμπρίζ.
Προστίθεται στο κύκλωμα νερού των υαλοκαθαριστήρων.

Χρήσεις που αντενδείκνυται:

Χρήσεις που δεν περιγράφονται ούτε στο παρόν εδάφιο 1.2, ούτε στο εδάφιο 7.3

1.3 Στοιχεία της εταιρείας /επιχείρησης:

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ

ΔΑΡΡΑΣ Ι. & ΣΙΑ ΕΕ

Λ. Δημοκρατίας 266, 135 62 ΑΓΙΟΙ ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ

Τηλ.: (+30) 210.23.87.771, Fax : (+30) 210.23.17.533, Internet: www.ucare.gr, ηλεκτρ. ταχυδρομείο: info@ucare.gr

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: (+30) **210. 77.93.777**
ΕΚΑΒ: 166

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης της εταιρίας:

Τηλέφωνο (+30) 6936877252

Αντιπρόσωποι & Διανομείς:

LEO. PATRIOTIS LTD.

Τ.Κώδικας 51533, 3506 Λεμεσός

Τάσου Λειβαδίτη 2, 3118 Λεμεσός

E-mail: info@patriotis.com

Τηλ.: 77771100, Φαξ: 25872175

Ώρες Εργασίας: 08:00-17:30

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401

Αντιπρόσωποι & Διανομείς:

LEO. PATRIOTIS LTD.

Τ.Κώδικας 51533, 3506 Λεμεσός

Τάσου Λειβαδίτη 2, 3118 Λεμεσός

E-mail: info@patriotis.com

Τηλ.: 77771100, Φαξ: 25872175

Ώρες Εργασίας: 08:00-17:30

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401

2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος:

Το παρασκεύασμα δεν έχει ταξινόμηση κινδύνου κατά τις διατάξεις του Κανονισμού (ΕΚ) 1272/2008 (CLP) καθώς και όλες τις μετατροπές/τροποποιήσεις του μέχρι την ημερομηνία της έκδοσης.

Το προϊόν απαιτεί ένα δελτίο δεδομένων ασφαλείας σε συμφωνία με τις διατάξεις του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 και τροποποιήσεων.

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

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

Ταξινόμηση και υπόδειξη κινδύνου:

-

2.2 Στοιχεία επισήμανσης:

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

Εικονογράμματα κινδύνου:

ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ SCREEN WASH UNIQUE BLUE 350ml

Ημερ. Έκδοσης: 15.12.2017 – Έκδοση Β

Σελίδα 1 από 10

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/EE (REACH), 453/2010/EE, 2015/830/EE
Ημερ. Έκδοσης: 15.12.2017 – Έκδοση Β



Προειδοποιητικές λέξεις: -

Δηλώσεις επικινδυνότητας -

Δηλώσεις προφυλάξεων:

P102 Μακριά από παιδιά
P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα

EUH210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι:

Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες πληροφορίες.

3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.2 Μείγματα:

Επικίνδυνες ουσίες που περιέχονται:

Όνομα της ουσίας	CAS No/ EC No/ Reach	Συγκέντρωση %.	Ταξινόμηση σύμφωνα με την 1272/2008 (CLP)
2-butoxyethanol	CAS. 111-76-2 CE. 203-905-0 INDEX. 603-014-00-0 Reg. no. 01-2119475108-36-0003	0,1- 5%	GHS 07, Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H332, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315

Επίσης περιέχονται benzisothiazolinone, methylisothiazolinone, limonene και άρωμα.

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών:

Τα συμπτώματα μπορεί να παρουσιαστούν μεταγενέστερα μετά την έκθεση, γι' αυτό το λόγο σε περίπτωση αμφιβολίας ζητήστε ιατρική φροντίδα σε απευθείας έκθεση στο χημικό προϊόν ή εάν έχετε επίμονη αδιαθεσία δείχνοντας το παρόν έγγραφο.

Γενικές οδηγίες: όσοι παρέχουν Πρώτες Βοήθειες, θα πρέπει να αυτοπροστατεύονται και να χρησιμοποιούν τον συνιστώμενο προστατευτικό εξοπλισμό δηλαδή γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες και προστασία από σταγόνες και πιτσιλίσματα και γυαλιά με προστασία και στο πλάι για αποφυγή πιτσιλίσματος/ή εκνεφωμάτων.

Αν υπάρχει πιθανότητα έκθεσης ανατρέξτε στην παράγραφο 8- μέσα ατομικής προστασίας.

Σε περίπτωση εισπνοής:	Μετακινείστε το άτομο στον καθαρό αέρα σε θέση που να διευκολύνει την αναπνοή, σε ανάπαυση. Αν παρουσιάζει δυσκολία στην αναπνοή, πρέπει να χορηγηθεί οξυγόνο από καταρτισμένο προσωπικό. Αν δεν αναπνέει κάντε του τεχνητή αναπνοή, αν είναι εφικτό. Καλέστε αμέσως γιατρό ή μεταφέρετε τον ασθενή σε ιατρική εγκατάσταση- κέντρο πρώτων βοηθειών, κέντρο υγείας, νοσοκομείο.
Σε περίπτωση κατάποσης:	Ζητήστε άμεση ιατρική συμβουλή ή καλέστε ασθενοφόρο. Μην προκαλείτε εμετό εκτός αν αυτό συστηθεί από ιατρικό προσωπικό. Αν παρουσιαστεί αυθόρμητος εμετός κρατήστε το κεφάλι κάτω από τη μέση για να αποφευχθεί η αναρρόφηση.

ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ SCREEN WASH UNIQUE BLUE 350ml

Ημερ. Έκδοσης: 15.12.2017 – Έκδοση Β

Σελίδα 2 από 10

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/EE (REACH), 453/2010/EE, 2015/830/EE
Ημερ. Έκδοσης: 15.12.2017 – Έκδοση Β



Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:	Ξεπλύνετε καλά τα μάτια με χλιαρό νερό για αρκετά λεπτά και βγάλτε τους φακούς επαφής μετά από 1-2 λεπτά, αν υπάρχουν. Στην συνέχεια ξεπλύνετε πάλι με άφθονο νερό ή φυσιολογικό ορό. Ζητείστε ιατρική συμβουλή αν παρουσιαστεί ερεθισμός. Καλέστε κατά προτίμηση οφθαλμίατρο.
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:	Ξεβγάλετε με άφθονο νερό με ουδέτερο καθαριστικό παράγοντα. Βγάλτε και πλύνετε τα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε. Ζητήστε ιατρική συμβουλή αν παρατηρηθεί ερεθισμός.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες:

Για συμπτώματα και αποτελέσματα που οφείλονται στις εμπειροχόμενες ουσίες, δείτε την παράγραφο 11.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας: Η θεραπεία της έκθεσης σχετίζεται με την κλινική εικόνα του ασθενούς και τον έλεγχο των συμπτωμάτων.

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα:

ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ:

Ο εξοπλισμός πυρόσβεσης θα πρέπει να είναι του τύπου: διοξειδίου του άνθρακα, αφρού, σκόνης και νέφος νερού.

ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ:

Κανένα ιδιαίτερο.

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

Το περιεχόμενο είναι υδατικό διάλυμα. Μπορεί όμως να δημιουργηθούν επικίνδυνες και αδιευκρίνιστες ενώσεις. Χρειάζεται πάντα ο κατάλληλος προστατευτικός εξοπλισμός πυρόσβεσης και μάσκα για την αναπνευστική λειτουργία.

Γενικά μην αναπνέετε το νέφος από την καύση.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες:

Απομακρύνετε τα άτομα που δεν είναι απαραίτητο να βρίσκονται εκεί κατά την διάρκεια της κατάσβεσης και χρησιμοποιείτε πλήρη προστατευτική ενδυμασία με αυτοτελή αναπνευστική συσκευή και γάντια και προστασία ματιών/ προσώπου. Κατ' ελάχιστο να διατίθενται διατάξεις και εξοπλισμός έκτακτης ανάγκης (πυρίμαχες κουβέρτες, φορητό φαρμακείο,...) σε συμφωνία με την Οδηγία 89/654/EC.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

Χρησιμοποιείτε πίεση νερού για να ψύξετε τους πλαστικούς περιέκτες και να εμποδίσετε την αποσύνθεση των πλαστικών και την δημιουργία ουσιών πιθανόν επικίνδυνων για την υγεία. Φοράτε πάντα πλήρη αντιτυπικό 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:	Διώξτε μακριά τα άτομα που δεν είναι εφοδιασμένα με τον κατάλληλο εξοπλισμό. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα με τα κατάλληλα μέτρα ατομικής προστασίας (παράγραφος 8). Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό. Μην περπατάτε σε δάπεδο που έχει χυθεί προϊόν αν δεν έχει πλυθεί σωστά-κίνδυνος ολίσθησης.
6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:	Αποφύγετε την διαφυγή του προϊόντος αδιάλυτο σε υπόνομο. Αραιώστε με άφθονο νερό. Αποτρέψτε την διείσδυση σε υπόγεια ή επιφανειακά ύδατα ή στο έδαφος. Όταν χρησιμοποιείται για την χρήση που προορίζεται αυτό το προϊόν δεν προκαλεί δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.

ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ SCREEN WASH UNIQUE BLUE 350ml

Ημερ. Έκδοσης: 15.12.2017 – Έκδοση Β

Σελίδα 3 από 10

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/EE (REACH), 453/2010/EE, 2015/830/EE
Ημερ. Έκδοσης: 15.12.2017 – Έκδοση Β



6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Να απορροφάτε με άμμο ή με ένα αδρανές απορροφητικό τη χυμένη ποσότητα και να τη μεταφέρεται σε ένα ασφαλές μέρος. Να μην απορροφάτε σε πριονίδι ή σε άλλες εύφλεκτες απορροφητικές ουσίες. -διαβάσετε το τμήμα- 13. Συλλέξτε το υλικό σε ειδικά δοχεία με σωστές ετικέτες για την απόρριψή του ως απόβλητο (παράγραφος 13). Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή με τη διαρροή αερίζεται καλά. Κατόπιν καθαρίζουμε την επιφάνεια με άφθονο νερό και ουδέτερο καθαριστικό παράγοντα αν χρειάζεται.

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 Ασφαλής χειρισμός-προφυλάξεις:	Γενικές οδηγίες: μην καπνίζετε, τρώτε ή πίνετε όταν χειρίζεστε προϊόντα χημικά. Προσέχετε τον καλό και επαρκή αερισμό του χώρου εργασίας. Μην αναμιγνύετε με άλλα χημικά προϊόντα. Μην μεταγγίζετε τα προϊόντα από τον αρχικό περιέκτη τους σε δοχεία άγνωστων προδιαγραφών.
7.2 Ασφαλής αποθήκευση και ασυμβατότητες:	Διατηρείστε το προϊόν στην αρχική του συσκευασία και καλά κλεισμένο, μακριά από πηγές θερμότητας και ακτινοβολίες, σε θερμοκρασία δωματίου σε χώρο καλά αεριζόμενο. Για κοινούς χώρους αποθήκευσης διατηρείστε το προϊόν μακριά από τρόφιμα. Ελάχιστη θερμοκρασία αποθήκευσης 4 °C και μέγιστη 35 ° C, Χρόνος αποθήκευσης τουλάχιστον 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής σφραγισμένης συσκευασίας.
7.3 Ειδικές συστάσεις για την χρήση- ειδική τελική χρήση/ χρήσεις:	Να μην αναμιγνύεται με κανένα άλλο προϊόν υγρό ή στερεό. Ενδείκνυται μόνο για την χρήση που περιγράφεται στην παράγραφο 1.2

8. ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου:

(Ουσίες των οποίων οι οριακές τιμές για την επαγγελματική έκθεση θα πρέπει να ελέγχονται στην θέση εργασίας (Π.Δ. 307/1986,

Π.Δ. 77/93, Π.Δ. 90/99, Π.Δ. 339/01, Π.Δ. 162/07, Π.Δ. 12/2012):

ΑΠΟ ΤΙΣ ΟΥΣΙΕΣ ΠΟΥ ΑΠΑΡΤΙΖΟΥΝ ΤΟ ΜΙΓΜΑ ΚΑΙ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΑ – BUTYL GLYCOL -ΤΑ ΟΡΙΑ ΕΚΘΕΣΗΣ ΕΙΝΑΙ ΩΣ ΕΞΗΣ:

Butyl glycol (ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟ ΕΙΣΠΝΟΗ): κατάλογος ACGIH, τύπος TWA, 20ppm

Butyl glycol (ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟ ΕΙΣΠΝΟΗ): κατάλογος EU-IOELV, τύπος TWA, τιμή 98 mg/m³, 20ppm- δέρμα

Butyl glycol (ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟ ΕΙΣΠΝΟΗ): κατάλογος EU-IOELV, τύπος STEL, τιμή 246 mg/m³, 50ppm- δέρμα

Η λέξη 'δέρμα' μετά το όριο έκθεσης από την εισπνοή, σύμφωνα με τις οδηγίες αναφέρεται στην πιθανότητα απορρόφησης του υλικού από το δέρμα, με συμπεριλαμβανόμενες τις βλεννογόνους μεμβράνες και τους οφθαλμούς, μέσω της επαφής με ατμούς ή της απευθείας επαφής με το δέρμα.

(Δεν υπάρχουν οριακές τιμές για το περιβάλλον, για τις ουσίες που αποτελούν το μίγμα.)

ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΧΩΡΙΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ

DNEL (ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΕΚΘΕΣΗΣ-Εργαζομένων):

Πιθανή οδός έκθεσης	Ενδεχόμενες επιπτώσεις στην υγεία	Τιμή
Εισπνοή	Οξεία- συστηματικές επιπτώσεις	135 ppm
Εισπνοή	Οξεία- τοπικές επιπτώσεις	50 ppm
Εισπνοή	Μακροχρόνια συστηματικές επιπτώσεις	20 ppm
Εισπνοή	Μακροχρόνια τοπικές επιπτώσεις	Μη διαθέσιμο

ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ SCREEN WASH UNIQUE BLUE 350ml

Ημερ. Έκδοσης: 15.12.2017 – Έκδοση Β

Σελίδα 4 από 10

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/EE (REACH), 453/2010/EE, 2015/830/EE
Ημερ. Έκδοσης: 15.12.2017 – Έκδοση Β



Επαφή με το δέρμα	Οξεία- συστηματικές επιπτώσεις	89 mg/kg σωματικού βάρους/ μέρα
Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια- συστηματικές επιπτώσεις	75 mg ανά κιλό σωματικού βάρους / μέρα
Στόμα	Άνευ Αντικειμένου	-

DNEL (ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΕΚΘΕΣΗΣ-Πληθυσμού/ καταναλωτές):

Πιθανή οδός έκθεσης	Ενδεχόμενες επιπτώσεις στην υγεία	Τιμή
Εισπνοή	Οξεία- τοπικές επιπτώσεις	123 mg/m ³
Εισπνοή	Οξεία- συστηματικές επιπτώσεις	426 mg/m ³
Εισπνοή	Μακροχρόνια συστηματικές επιπτώσεις	49 mg/m ³
Εισπνοή	Μακροχρόνια- τοπικές επιπτώσεις	Μη διαθέσιμο
Επαφή με το δέρμα	Οξεία- συστηματικές επιπτώσεις	44,5 mg ανά κιλό σωματικού βάρους/ μέρα
Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικές επιπτώσεις	38 mg ανά κιλό σωματικού βάρους/ μέρα
Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια και οξεία- τοπικές επιπτώσεις	Μη διαθέσιμο
Κατάποση	Οξεία- συστηματικές	13,4 mg ανά κιλό σωματικού βάρους/ μέρα
Κατάποση	Μακροχρόνια-συστηματικές επιπτώσεις	3,2 mg ανά κιλό σωματικού βάρους /μέρα
Κατάποση	Μακροχρόνια και οξεία- τοπικές επιπτώσεις	Μη διαθέσιμο

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΜΟΛΥΝΣΗΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

(ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΧΩΡΙΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ – PNEC)


Τμήμα	Τιμή	Παρατηρήσεις
Γλυκό νερό	8,8 mg/L	
Θαλάσσιο νερό	0,88 mg/L	
Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP)	463 mg/L	
Έδαφος	2,8 mg/Kg ξηρού βάρους (d.w.)	
Θαλάσσιο ίζημα	3,46 mg/Kg ξηρού βάρους (d.w.)	
Ίζημα γλυκού νερού	34,6 mg/Kg ξηρού βάρους (d.w.)	

8.2 Έλεγχος έκθεσης:

8.2.1 Ατομική προστασία:

Γενικά μέτρα: μην τρώτε και μην πίνετε κατά την διάρκεια της εργασίας σας. Πλύνετε τα χέρια σας πριν τα διαλείμματα και στο τέλος της εργασίας. Αποφύγετε επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Αποθηκεύστε το προϊόν μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Μην το αναμιγνύετε παρά μόνο με τις οδηγίες χρήσης του υπεύθυνου διάθεσης. Μην το μεταγγίζετε σε άγνωστους περιέκτες, κρατείστε το προϊόν αυτό στην αρχική του συσκευασία.

Σαν μέτρο πρόληψης συνιστάται η χρήση βασικών μέσων ατομικής προστασίας, με την αντίστοιχη σήμανση "CE".

Προστασία χεριών: Προαιρετική προστασία των Χεριών 	Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά, τα γάντια πρέπει να αλλάζονται σε περίπτωση φθοράς. (EN 374-1:2003, EN 374-3:2003/AC:2006, EN 420:2003+A1:2009) Αντικαταστήστε αμέσως τα γάντια στην οποιαδήποτε ένδειξη απομείωσης της αξίας τους. Εάν είναι μεγάλο το χρονικό διάστημα έκθεσης στο προϊόν των επαγγελματιών / βιομηχανικών χρηστών καλό είναι να χρησιμοποιείτε γάντια τύπου CE II σύμφωνα με τους κανονισμούς EN 420 και EN 374 Σημείωση: τα γάντια προστασίας για ένα συγκεκριμένο χώρο εργασίας και για συγκεκριμένο χρόνο επαφής, θα πρέπει να επιλέγονται με βάση όλους τους παράγοντες κινδύνου που επικρατούν.
--	---

ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ SCREEN WASH UNIQUE BLUE 350ml


Ημερ. Έκδοσης: 15.12.2017 – Έκδοση Β

Σελίδα 5 από 10

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/EE (REACH), 453/2010/EE, 2015/830/EE
Ημερ. Έκδοσης: 15.12.2017 – Έκδοση Β



Προστασία ματιών: Προαιρετική προστασία του προσώπου 	Γυαλιά με προστασία και στο πλάι για αποφυγή πιτσιλισματος/ή εκνεφωμάτων. (EN 166:2001, EN 172:1994/A1:2000, EN 172:1994/A2:2001, EN ISO 4007:2012) Καθημερινά, να καθαρίζεται και να απολυμαίνεται, σε συμφωνία με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
Προστασία σώματος: Αποκλειστική χρήση στη θέση εργασίας αν απαιτείται	Γενικά δεν απαιτείται, παρακάτω αναφέρονται τα πρότυπα για αυτά τα μέσα προστασίας: EN ISO 20347:2012, EN ISO 20344:2011-EN ISO 13688:2013- Προσωπικός προστατευτικός εξοπλισμός, αντιολισθητικά υποδήματα εργασίας για επαγγελματική χρήση, προστατευτικά ενδύματα εργασίας για επαγγελματική χρήση.
Προστασία αναπνοής:	Απαιτείται καλός ή επαρκής αερισμός του χώρου. (Θα είναι απαραίτητη η χρήση προστατευτικού εξοπλισμού, σε περίπτωση σχηματισμού σταγονιδίων ομίχλης ή στην περίπτωση υπέρβασης των ορίων επαγγελματικής έκθεσης.) (Μηχανολογικός εξοπλισμός για εξαερισμό του χώρου εργασίας χρησιμοποιείται αν χρειάζεται, ώστε να μην υπάρχει υπέρβαση των ορίων έκθεσης, καθώς και πολύ καλός αερισμός του χώρου εργασίας. Αν δεν υπάρχουν όρια έκθεσης ο καλός αερισμός επαρκεί.)
Κατάποση:	Αποφύγετε να χειρίζεστε το προϊόν ενώ τρώτε και πλύνετε πολύ καλά τα χέρια σας μετά την εργασία σας.

8.2.2 Προστασία περιβάλλοντος:

Δυνάμει της κοινοτικής νομοθεσίας προστασίας του περιβάλλοντος, συνιστάται το να αποφεύγεται η απόρριψη, και του προϊόντος, αλλά και του δοχείου του, στο περιβάλλον.

Πτητικές οργανικές ενώσεις:

Σε εφαρμογή της Οδηγίας 2010/75/EU, αυτό το προϊόν εμφανίζει τα εξής χαρακτηριστικά:

Περιεκτικότητα σε ΠΟΕ σε 20 °C:	Δεν διατίθεται
Π.Ο.Ε.. (Παροχή):	Δεν διατίθεται
Μέσο μοριακό βάρος:	Δεν διατίθεται
Μέσος αριθμός ατόμων C:	Δεν διατίθεται

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

- Μορφή: υγρό διάλυμα, διαυγές
- Χρώμα: μπλε
- Οσμή: Χαρακτηριστική των αρωματικών συστατικών
- pH αυτούσιου μίγματος: 8,5-9,5
- Σημείο βρασμού: δεν προσδιορίζεται
- Σημείο ανάφλεξης : άνευ αντικειμένου
- Σχετική πυκνότητα: 1,015 (@ 20°C)
- Ιξώδες: υδαρές (δεν προσδιορίζεται)
- Διαλυτότητα στο νερό: άπειρη/ σε κάθε αναλογία
- Σημείο τήξεως: μη καθορισμένο
- Ταχύτητα εξάτμισης: μη καθορισμένο

9.2 Άλλες πληροφορίες: δεν διατίθενται

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ SCREEN WASH UNIQUE BLUE 350ml

Ημερ. Έκδοσης: 15.12.2017 – Έκδοση Β

Σελίδα 6 από 10

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/EE (REACH), 453/2010/EE, 2015/830/EE
Ημερ. Έκδοσης: 15.12.2017 – Έκδοση Β



10.1 Δραστικότητα:

Το μίγμα δεν πρέπει να αναμιγνύεται με άλλα προϊόντα του εμπορίου, διότι πιθανόν να συμβούν αλληλεπιδράσεις μη αναμενόμενες που δεν μπορούν να εκτιμηθούν. Επίσης δεν πρέπει να μεταγγίζεται σε άλλους περιέκτες. Κατά την χρήση του και τον χειρισμό του να λαμβάνονται υπόψη οι οδηγίες του παραγωγού ή και υπευθύνου διάθεσης.

10.2 Χημική σταθερότητα:

Το προϊόν είναι σταθερό στις κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:

Σε κανονικές καταστάσεις χρήσης και αποθήκευσης δεν προβλέπονται επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν:

Καμιά γνωστή- (χειρισμός και αποθήκευση σε συνθήκες περιβάλλοντος).

10.5 Μη συμβατά υλικά:

Κανένα γνωστό.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κανένα γνωστό- δεν αναφέρονται.

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις:

Κατά την έλλειψη τοξικολογικών πειραμάτων στο ίδιο το προϊόν, οι ενδεχόμενοι κίνδυνοι του προϊόντος για την υγεία αξιολογήθηκαν με βάση των ιδιοτήτων των εμπειροχρησθέντων ουσιών, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα κριτήρια από τον κανονισμό αναφοράς – CLP-για την κατάταξη αυτών.

Κατάποση:

-Οξεία τοξικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

- Διαβρωτικό / Ερεθιστικό: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Εισπνοή:

-Οξεία τοξικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

- Διαβρωτικό / Ερεθιστικό: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Επαφή με το δέρμα και τα μάτια:

-Επαφή με το δέρμα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

- Επαφή με τα μάτια: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Αποτελέσματα CMR (καρκινογένεσης, μεταλλαξινένης, τοξικότητας στην αναπαραγωγή- KMT):

- Καρκινογόνος: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

- Μεταλλακτικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

- Αναπαραγωγική τοξικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ευαισθητοποίηση αναπνοής/ δέρματος:

-Αναπνευστικό σύστημα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

- Δερματικές διαταραχές: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-επαναλαμβανόμενης έκθεσης και μιας εφάπαξ δόσης:

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα αναρρόφησης:

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/ΕΕ (REACH), 453/2010/ΕΕ, 2015/830/ΕΕ
Ημερ. Έκδοσης: 15.12.2017 – Έκδοση Β



Συμπέρασμα: Το μίγμα, με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα των συστατικών που περιέχει, δεν ταξινομείται και δεν επισημαίνεται. Περιέχει όμως ουσίες επικίνδυνες που ταξινομούνται και επισημαίνονται – σύμφωνα με το τμήμα/ παράγραφο 3, ως ερεθιστικές για τα μάτια και το δέρμα και επιβλαβή στην περίπτωση εισπνοής, κατάποσης και επαφής με το δέρμα (περισσότερες πληροφορίες τμήμα/ παράγραφος 16).

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το μίγμα.

Για το συστατικό του μίγματος butyl glycol CAS: 111-76-2 αναφέρεται ότι είναι υλικό που δεν κατατάσσεται στα επικίνδυνα για τους υδρόβιους οργανισμούς (στους πιο ευαίσθητους οργανισμούς τα επίπεδα LC50/EC50/IC50 είναι μεγαλύτερα από 100mg/l) και διατίθενται τα παρακάτω στοιχεία:

12.1 Τοξικότητα οξεία και μακροχρόνια:

LC50: 1,474 mg/L (96 h) ιριδίζουσα πέστροφα (στατικό τεστ) - σε ψάρια

EC50: 1, 55 mg/L (48 h) Daphnia magna- νερόψυλλος ο μέγας (στατικό τεστ) - σε ασπόνδυλα υδρόβια (ακινητοποίηση)

EbC50: 911 mg/L (72 h) στατικό τεστ-σε πράσινα φύκια (αναστολή αύξησης βιομάζας)

IC50: βακτήρια >1000mg/l – σε μικροοργανισμούς

12.2 Ανθεκτικότητα και αποδόμηση:

Η ουσία είναι εύκολα βιοαποικοδομήσιμη. Περνάει επιτυχώς το τεστ OECD για εύκολη αποικοδόμηση.

Περίοδος: 28 d, βιοαποικοδομήσιμη κατά 90,4%, μέθοδος OECD 301B.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:

Περιορισμένη δυνατότητα.

12.4 Κινητικότητα:

Κινητικότητα στο έδαφος υψηλή.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ –

Αν υπάρχουν τέτοιες ουσίες αναφέρονται στο τμήμα 3- δεν υπάρχουν

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις:

Δεν είναι γνωστές άλλες επιπτώσεις- δεν κατατάσσεται στο παράρτημα του κανονισμού 2037/2000 για τις ουσίες που καταστρέφουν την στοιβάδα του όζοντος.

Συμπέρασμα:

Χρησιμοποιείτε πάντα σύμφωνα με τις καλές πρακτικές εργασίας, αποφεύγοντας να ρίχνετε αυτούσιο το προϊόν στο περιβάλλον.

13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ

13.1 Μέθοδοι κατεργασίας αποβλήτων:

Είδος απόβλητου:

Κωδικός: 20 01 30 (Απορρυπαντικά άλλα από τα αναφερόμενα στο σημείο 20 01 29)

Είδος κατάλοιπου (Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014): Μη επικίνδυνο

Διαχείριση των αποβλήτων (διάθεση και αξιοποίηση):

Συμβουλευτείτε τον εξουσιοδοτημένο φορέα ανάκτησης και διάθεσης αποβλήτων σύμφωνα με το Παράρτημα 1 και το Παράρτημα 2 (Οδηγία 2008/98/ΕΚ). Σύμφωνα με τους κωδικούς 15 01 (2014/955/ΕΕ), στην περίπτωση που η συσκευασία έχει έρθει σε άμεση επαφή με το προϊόν, πρέπει να αντιμετωπίζεται με τον ίδιο τρόπο, όπως το ίδιο το προϊόν. Σε αντίθετη περίπτωση, πρέπει να

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/ΕΕ (REACH), 453/2010/ΕΕ, 2015/830/ΕΕ
Ημερ. Έκδοσης: 15.12.2017 – Έκδοση Β



αντιμετωπίζεται ως μη επικίνδυνο απόβλητο. Δεν συνιστάται η απόρριψή της σε πλωτές οδούς. Βλ. παράγραφο 6.2.

-Κοινοτική νομοθεσία: Οδηγία 2008/98/ΕΚ, 2000/532/ΕΚ: Απόφαση της Επιτροπής, της 3ης Μαΐου 2000
- Ελληνική νομοθεσία: ΥΠΕΚΑ -Ν. 4042/2012(ΦΕΚ 24/Α/13-2-2012)

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Δεν υπάρχουν ειδικές ρυθμίσεις για την μεταφορά αυτού του προϊόντος (ADR-IATA DGR- IMDG)

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:

Κατηγορία Sevesso:

Περιορισμοί σχετικοί με το προϊόν ή άλλες ουσίες που εμπεριέχονται σύμφωνα με το Συνημμένο XVII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006:

Προϊόν Σημείο 3-Κανείς

Ουσίες που υπόκεινται στην Candidate List (ΑΡ. 59 REACH): Καμία

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

Η ταξινόμηση του μείγματος βασίζεται σε μεθόδους υπολογισμού όπως απαιτείται από τον κανονισμό 1272/2008/ΕΚ (CLP) και των τροποποιήσεών του.

Η ταξινόμηση του μίγματος βασίζεται σε μεθόδους υπολογισμού όπως απαιτείται από τον κανονισμό 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Ν° 648/2004 περί απορρυπαντικών και των τροποποιήσεών του:

Οι τασιενεργές ουσίες περιεχόμενες σε αυτό το μίγμα πληρούν με το κριτήριο της βιοδιασπασιμότητας διατυπωμένο στον Κανονισμό (ΕΕ) Ν°648/2004 περί απορρυπαντικών. Τα στοιχεία που δικαιολογούν αυτή την διατύπωση είναι στην διάθεση των αρμόδιων αρχών.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί

16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Επεξήγηση στοιχείων από το τμήμα/ παράγραφος 3 (για τα επικίνδυνα συστατικά του μίγματος):

GHS07-σύμβολο που δηλώνει προσοχή για όλα τα παρακάτω:

- Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 2-(H 319 – ΠΡΟΚΑΛΕΙ ΣΟΒΑΡΟ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟ ΕΡΕΘΙΣΜΟ)
- Ερεθισμός των οφθαλμών, κατηγορία κινδύνου 2-(H 315- ΠΡΟΚΑΛΕΙ ΕΡΕΘΙΣΜΟ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ)
- Οξεία τοξικότητα (από του στόματος, δια του δέρματος, δια της εισπνοής), κατηγορία κινδύνου 4-(H302- ΕΠΙΒΛΑΒΕΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ, H312-ΕΠΙΒΛΑΒΕΣ ΣΕ ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ, H332- ΕΠΙΒΛΑΒΕΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ)

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας, έχει αναπτυχθεί σε συμφωνία με το ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ II- Οδηγός για την σύνθεση των δελτίων στοιχείων ασφαλείας του κανονισμού (ΕΕ) Ν° 1907/2006 (κανονισμού (ΕΕ) Ν° 453/2010, κανονισμού (ΕΕ) Ν° 2015/830).

Στην ετικέτα του κάθε περιέκτη, αναγράφονται τα εξής σύμφωνα με τον κανονισμό ΕΕ 648/2004 και των τροποποιήσεών του, όπως ισχύει μέχρι σήμερα:

ΠΕΡΙΕΧΕΙ: ΛΙΓΟΤΕΡΟ ΑΠΟ 5% ΜΗ ΙΟΝΙΚΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ. ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΡΩΜΑ ΚΑΙ benzisothiazolinone, methylisothiazolinone, limonene.

Συστάσεις σχετικές με την εκπαίδευση:

Συνιστάται μια ελάχιστη κατάρτιση- ενημέρωση- πληροφόρηση, σχετικά με τον τρόπο χρήσης καθώς και την πρόληψη και αντιμετώπιση των εργασιακών κινδύνων που σχετίζονται με την χρήση των προϊόντων, με στόχο την διευκόλυνση της κατανόησης και ερμηνείας των εγγράφων αυτών και των ετικετών των προϊόντων.

Πληροφορίες για την νομοθεσία:

ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ SCREEN WASH UNIQUE BLUE 350ml

Ημερ. Έκδοσης: 15.12.2017 – Έκδοση Β

Σελίδα 9 από 10

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/ΕΕ (REACH), 453/2010/ΕΕ, 2015/830/ΕΕ
Ημερ. Έκδοσης: 15.12.2017 – Έκδοση Β



ΥΠΕΚΑ Ν. 4042/2012(ΦΕΚ 24/Α/1322012) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ – Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ – Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας,

Π.Δ. 307/1986 Προστασία της Υγείας των Εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους.

(Ουσίες των οποίων οι οριακές τιμές για την επαγγελματική έκθεση θα πρέπει να ελέγχονται στην θέση εργασίας (Π.Δ. 307/1986, Π.Δ. 77/93, Π.Δ. 90/99, Π.Δ. 339/01, Π.Δ. 162/07, Π.Δ. 12/2012):

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 αερίων μεταφορών
- **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
- **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 υπερβίνεται οποιαδήποτε στιγμή κατά την εργασιακή έκθεση.
- **TWA STEL:** Όριο σύντομης έκθεσης
- **TWA:** Μέση οριακή έκθεση
- **VOC:** Πτητική οργανική ένωση
- **vPvB:** Εξακολουθητικό και βιοσυσσωρευτικό σύμφωνα με το REACH
- **WGK:** Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

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.

(**ΕΚΔΟΣΗ Β** - ημ 15.12.2017, **ΕΚΔΟΣΗ Α** - ημ 29.05.2015)

Πηγές ενημέρωσης:

www.gcsf.gr

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>

<http://echa.europa.eu> <http://eur-lex.europa.eu>

ΤΕΛΟΣ ΕΠΙΓΡΑΦΟΥ

ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ SCREEN WASH UNIQUE BLUE 350ml

Ημερ. Έκδοσης: 15.12.2017 – Έκδοση Β

Σελίδα 10 από 10