





DEGRASS ULTRA
Αλκαλικό απολιπαντικό γενικής χρήσης χαμηλού αφρισμού

ΤΜΗΜΑ 1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:** DEGRASS ULTRA
Αλκαλικό απολιπαντικό γενικής χρήσης χαμηλού αφρισμού
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις:**
Ενδεδειγμένες χρήσεις: Καθαριστικό δαπέδων. Μόνο για επαγγελματική χρήση.
Χρήσεις που αντενδείκνυνται: Χρήσεις οι οποίες δεν περιγράφονται ούτε στο παρόν ούτε στο υποπτήμα 7.3
- 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:** Industrias Químicas Induquim, S.L.
C/ Gonzalo Chacón 15
28300 Aranjuez - Madrid - Spain
Τηλέφωνο: +34 91 809 0215 -
Φαξ: +34 91 891 0926
info@induquim.com
www.induquim.com
- * Διανέμεται στην Ελλάδα από:
Αρβανίτης Ε. – Ζαφειρόπουλος Ν. Ο.Ε.
A2Z Advanced Hygiene Solutions
Ορθοδόξου Χριστιανικής Ενώσεως 6
12134, Περιστερί
Τηλ./Fax: 210 5750397
E-mail: info@a2z-ahs.gr / Web Site: www.a2z-ahs.gr
- 1.4 Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων:** 210 7793777

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

- 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος:**
Οδηγία 67/548/EE και Οδηγία 1999/45/EE:
Η ταξινόμηση του προϊόντος έχει γίνει σύμφωνα με την Οδηγία 67/548/EE και την Οδηγία 1999/45/EE, προσαρμόζοντας τις διατάξεις τους, στον Κανονισμό (ΕΕ) Ν° 1907/2006 (Κανονισμός REACH).
C: R35 - Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα.
- Κανονισμός Ν°1272/2008 (CLP):**
Η ταξινόμηση αυτού του προϊόντος έχει γίνει σύμφωνα με τον Κανονισμό Ν°1272/2008 (CLP).
Eye Dam. 1: Σοβαρές οφθαλμικές βλάβες, Κατηγορία 1
Skin Corr. 1A: Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1A
- 2.2 Στοιχεία επισήμανσης:**
Οδηγία 67/548/EE και Οδηγία 1999/45/EE:
Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, τα στοιχεία της σήμανσης είναι τα εξής:
- C**

Διαβρωτικό
- Φράσεις R:**
R35: Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα.
- Φράσεις S:**
S2: Μακριά από παιδιά
S26: Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή
S36/37/39: Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου
S45: Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατό)
S46: Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα
- Πρόσθετες πληροφορίες:**
Άνευ αντικειμένου
- Ουσίες που συμβάλλουν στην ταξινόμηση:**
Υδροξείδιο του νατρίου
- Κανονισμός Ν°1272/2008 (CLP):**
Κίνδυνος
- 
- Ενδείξεις κινδύνου:**
Skin Corr. 1A: H314 - Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες
- Συστάσεις προφυλάξεων:**



DEGRASS ULTRA
Αλκαλικό απολιπαντικό γενικής χρήσης χαμηλού αφρισμού

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ (συνέχεια)

P260: Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα
P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο
P301+P330+P331: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό
P303+P361+P353: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ(ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/στο ντους
P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή
P321: Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε ... στην ετικέτα)
P363: Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε
P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο

Πρόσθετες πληροφορίες:

Άνευ αντικειμένου

Ουσίες που συμβάλλουν στην ταξινόμηση:

Υδροξείδιο του νατρίου

2.3 Άλλοι κίνδυνοι:

Άνευ αντικειμένου

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Χημική περιγραφή: Υδατικό διάλυμα χημικών συστατικών για τον καθαρισμό

Συστατικά:

Σύμφωνα με το Παράρτημα II του Κανονισμού (ΕΕ) N°1907/2006 (σημείο 3), το προϊόν περιέχει:

Χημικό όνομα/ταξινόμηση

Συγκέντρωση

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών:

Αν απαιτείται άμεση ιατρική φροντίδα, δείξτε την κάρτα MSDS αυτού του προϊόντος.

Από εισπνοή:

Πρόκειται για ένα προϊόν, που δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες σαν επικίνδυνες από την εισπνοή. Ωστόσο, σε περίπτωση οξείας τοξικής δηλητηρίασης, να βγάλετε τον παθόντα από τη ζώνη έκθεσης για να εισπνεύσει καθαρό αέρα. Να ζητήσετε ιατρική φροντίδα, αν τα συμπτώματα χειροτερεύουν ή παραμένουν.

Από επαφή με το δέρμα:

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και υποδήματα, ξεπλύνετε το δέρμα ή, εάν μπορείτε, κάντε ντους στον παθόντα, με άφθονο κρύο νερό και ουδέτερο σαπούνι. Σε περίπτωση παθήσεως, είναι σημαντικό το να πάτε σε γιατρό. Αν το μείγμα έχει προκαλέσει εγκαύματα ή ψύξη, τότε δεν πρέπει να βγουν τα ρούχα μιας και θα μπορούσε να χειροτερέψει η πληγή, εάν τα ρούχα είναι κολλημένα στο δέρμα. Αν σχηματιστούν φουσκάλες στο δέρμα, αυτές ποτέ δεν θα πρέπει να σπασούν, μια και θα αυξάνονταν ο κίνδυνος μόλυνσης.

Από επαφή με τα μάτια:

Να ξεβγάλετε τα μάτια με άφθονο νερό σε θερμοκρασία περιβάλλοντος, τουλάχιστον για 15 λεπτά. Μην επιτρέψετε στον παθόντα να τρίψει ή να κλείσει τα μάτια του. Σε περίπτωση που ο παθών φοράει φακούς επαφής, αυτοί θα πρέπει να βγουν, με τον όρο να μην είναι κολλημένοι στα μάτια. Διαφορετικά, θα μπορούσε να δημιουργηθεί ένας πρόσθετος τραυματισμός. Σε κάθε περίπτωση, μετά την πλήση, θα πρέπει να πάτε στο γιατρό όσο γίνεται πιο γρήγορα, με το MSDS του προϊόντος.

Από κατάποση :

**DEGRASS ULTRA**
Αλκαλικό απολιπαντικό γενικής χρήσης χαμηλού αφρισμού**ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ (συνέχεια)**

Ζητήστε άμεση ιατρική φροντίδα, δείχνοντας το δελτίο MSDS του προϊόντος αυτού. Μην προκληθεί εμετός, επειδή η εξώθηση του

- 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες:**
Οι οξείες και καθυστερημένες επιπτώσεις αποτελούν τις υποδείξεις των τμημάτων 2 και 11.
- 4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:**
Άνευ αντικειμένου

- 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό:**
Α.- Προφυλάξεις για έναν ασφαλέστερο χειρισμό



DEGRASS ULTRA

Αλκαλικό απολιπαντικό γενικής χρήσης χαμηλού αφρισμού

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ (συνέχεια)

Να τηρείται η ισχύουσα νομοθεσία όσον αφορά την πρόληψη των εργασιακών κινδύνων. Να παραμένει σε δοχεία που είναι ερμητικά κλεισμένα. Να ελέγχονται οι υπερχειλίσσεις και τα κατάλοιπα, αποσύροντάς τα με ασφαλείς μεθόδους (Δείτε το τμήμα 6). Να αποφεύγεται η ελεύθερη απόρριψη από το δοχείο. Να διατηρείται τάξη και καθαριότητα, όπου κάποιοι χειρίζονται επικίνδυνα προϊόντα.

B.- Τεχνικές συστάσεις για την πρόληψη των εκρήξεων και των πυρκαγιών.

Μη εύφλεκτο προϊόν, υπό φυσιολογικές συνθήκες αποθήκευσης, χειρισμού και χρήσης. Συνίσταται η μετάγγιση υγρών με αργές ταχύτητες, για να αποφευχθεί η δημιουργία ηλεκτροστατικών φορτίσεων που θα μπορούσαν να επηρεάσουν τα εύφλεκτα προϊόντα. Δείτε το τμήμα 10 σχετικά με τις προϋποθέσεις και τα υλικά που θα πρέπει να αποφεύγονται.

C.- Τεχνικές συστάσεις για την πρόληψη των τοξικολογικών και εργονομικών κινδύνων.

Μην τρώτε, ούτε να πίνετε κάτι, κατά τη διάρκεια χειρισμού. Να πλένετε μετά τα χέρια σας με τα κατάλληλα προϊόντα καθαρισμού.

D.- Τεχνικές συστάσεις για την πρόληψη των κινδύνων στο περιβάλλον.

Συνίσταται το να διατίθεται απορροφητικό υλικό, κοντά στο προϊόν (Δείτε το υπομύημα 6.3)

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων:

A.- Συνθήκες σωστής αποθήκευσης.

Ελάχιστη θερμοκρασία: 5 °C

Μέγιστη θερμοκρασία: 30 °C

Μέγιστος χρόνος: 12 μήνες

B.- Γενικές συνθήκες σωστής αποθήκευσης.

Αποφεύγετε τις πηγές θερμότητας, ακτινοβολίας, στατικού ηλεκτρισμού και την επαφή με τα τρόφιμα. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το υπομύημα 10.5.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις:

Εκτός από τις ενδείξεις που έχουν ήδη αναφερθεί, δεν χρειάζεται καμία ειδική σύσταση όσον αφορά τις χρήσεις αυτού του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ 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):

Συστατικά	Οριακές περιβαλλοντικές τιμές		
2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	IOELV (8h)	10 ppm	67,5 mg/m ³
	IOELV (STEL)	15 ppm	101,2 mg/m ³
	Έτος	2014	

DNEL (Εργαζομένων):

Συστατικά		Έκθεση σύντομης διάρκειας		Έκθεση μεγάλης διάρκειας	
		Συστημικές επιπτώσεις	Τοπικές επιπτώσεις	Συστημικές επιπτώσεις	Τοπικές επιπτώσεις
υδροξείδιο του νατρίου CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Εισπνοή	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	1 mg/m ³
2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	20 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Εισπνοή	Άνευ αντικειμένου	101,2 mg/m ³	67,5 mg/m ³	67,5 mg/m ³

DNEL (Πληθυσμού):

Συστατικά		Έκθεση σύντομης διάρκειας		Έκθεση μεγάλης διάρκειας	
		Συστημικές επιπτώσεις	Τοπικές επιπτώσεις	Συστημικές επιπτώσεις	Τοπικές επιπτώσεις
υδροξείδιο του νατρίου CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Εισπνοή	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	1 mg/m ³
2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	1,25 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	10 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Εισπνοή	Άνευ αντικειμένου	50,6 mg/m ³	34 mg/m ³	34 mg/m ³

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -



DEGRASS ULTRA
Αλκαλικό απολιπαντικό γενικής χρήσης χαμηλού αφρισμού

ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ (συνέχεια)

ΠΝΕC:

Συστατικά				
2-(2-βουτοξυμειθοξυ)αιθανόλ CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	STP	200 mg/L	Γλυκό νερό	1 mg/L
	Έδαφος	0,4 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0,1 mg/L
	Περιοδικά	3,9 mg/L	Ίζημα (Γλυκού νερού)	4 mg/kg
	Από το στόμα	56 g/kg	Ίζημα (Θαλάσσιου νερού)	0,4 mg/kg

8.2 Έλεγχοι έκθεσης:

A.- Γενικά μέτρα ασφαλείας και υγιεινής στο περιβάλλον εργασίας

Σαν μέτρο πρόληψης συνίσταται η χρήση βασικών μέσων ατομικής προστασίας, με την αντίστοιχη σήμανση "CE". Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα μέσα ατομικής προστασίας (αποθήκευση, χρήση, καθαρισμός, συντήρηση, κλάση προστασίας,...) να διαβάσετε το ενημερωτικό δελτίο που παρέχεται από τον κατασκευαστή του ΜΑΠ. Οι ενδείξεις που περιέχονται στο υποτήμημα αυτό αναφέρονται στο προϊόν και μόνον. Τα μέτρα ασφαλείας για το αραιωμένο προϊόν μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το βαθμό της αραιώσης, την χρήση, τον τρόπο εφαρμογής, κ.τ.λ. Για να καθοριστεί η υποχρέωση εγκατάστασης ντους για έκτακτες ανάγκες ή/και για την έκπλυση οφθαλμών στις αποθήκες, θα λαμβάνονται υπόψη οι κανόνες που αφορούν στην αποθήκευση χημικών προϊόντων, που ισχύουν σε κάθε περίπτωση. Για περισσότερες πληροφορίες διαβάστε τα υποτήμηματα 7.1 και 7.2.

B.- Προστασία του αναπνευστικού συστήματος.

Είναι απαραίτητη η χρήση προστατευτικού εξοπλισμού, σε περίπτωση σχηματισμού σταγονιδίων νέφους ή στην περίπτωση υπέρβασης των ορίων επαγγελματικής έκθεσης.

C.- Συγκεκριμένη προστασία για τα χέρια.

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σήμανση	Πρότυπο CEN	Παρατηρήσεις
			EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009	Προ οποιουδήποτε συμπτώματος φθοράς, τα γάντια να αλλάζονται

Έλεγχοι από την έκθεση στο περιβάλλον:

Δυνάμει της κοινοτικής νομοθεσίας προστασίας του περιβάλλοντος, συνίσταται το να αποφεύγεται η απόρριψη και του προϊόντος, αλλά και του δοχείου του, στο περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το υποτήμημα 7.1.D.

Πτητικές οργανικές ενώσεις:



DEGRASS ULTRA
Αλκαλικό απολιπαντικό γενικής χρήσης χαμηλού αφρισμού

ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ (συνέχεια)

Σε εφαρμογή της Οδηγίας 1999/13/ΕΕ, αυτό το προϊόν εμφανίζει τα εξής χαρακτηριστικά:

Π.Ο.Ε.(Κατά τον ανεφοδιασμό): 0 % κατά βάρος

Πυκνότητα Π.Ο.Ε. σε 20 °C: 0 kg/m³ (0 g/L)

Μέσος αριθμός ατόμων άνθρακα: Άνευ αντικειμένου

Μέσο μοριακό βάρος: Άνευ αντικειμένου

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες:

Φυσική εμφάνιση:

Φυσική κατάσταση σε 20 °C: Υγρό

Εμφάνιση: Διαυγής

Χρώμα:  Κίτρινο

Οσμή: Χαρακτηριστική

Πτητικότητα:

Θερμοκρασία βρασμού σε ατμοσφαιρική πίεση: 101 °C

Πίεση ατμών στους 20 °C: 2344 Pa

Πίεση ατμών στους 50 °C: 12349 Pa (12 kPa)

Ταχύτητα εξάτμισης στους 20 °C: Άνευ αντικειμένου *

Χαρακτηρισμός επικινδυνότητας προϊόντος:

Πυκνότητα στους 20 °C: 1100 - 1120 kg/m³

Σχετική πυκνότητα στους 20 °C: 1,088

Δυναμικό ιξώδες στους 20 °C: Άνευ αντικειμένου *

Κινηματικό ιξώδες στους 20 °C: Άνευ αντικειμένου *

Κινηματικό ιξώδες στους 40 °C: Άνευ αντικειμένου *

Συγκέντρωση : Άνευ αντικειμένου *

pH: 12 στο 1 %

Πυκνότητα ατμών στους 20 °C: Άνευ αντικειμένου *

Συντελεστής κατανομής μείγματος n-οκτανόλης/νερού στους 20 °C: Άνευ αντικειμένου *

Διαλυτότητα στο νερό στους 20 °C: Άνευ αντικειμένου *

Ιδιότητα διαλυτότητας: Άνευ αντικειμένου *

Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Άνευ αντικειμένου *

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: Άνευ αντικειμένου *

Αναφλεξιμότητα:

Σημείο ανάφλεξης: Μη εύφλεκτο (>60 °C)

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: 204 °C

Κάτω όριο αναφλεξιμότητας: Άνευ αντικειμένου *

Άνω όριο αναφλεξιμότητας: Άνευ αντικειμένου *

9.2 Άλλες πληροφορίες:

Επιφανειακή τάση στους 20 °C: Άνευ αντικειμένου *

Δείκτης διαθλάσεως: Άνευ αντικειμένου *

* Δεν παρέχεται πληροφόρηση επικινδυνότητας



DEGRASS ULTRA
Αλκαλικό απολιπαντικό γενικής χρήσης χαμηλού αφρισμού

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Δραστηκότητα:

Δεν αναμένονται επικίνδυνες δράσεις, εάν ακολουθηθούν οι τεχνικές οδηγίες αποθήκευσης των χημικών ουσιών. Βλ. τμήμα 7.

10.2 Χημική σταθερότητα:

Χημικώς σταθερό στις συγκεκριμένες συνθήκες αποθήκευσης, διαχείρισης και χρήσης

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:

Σύμφωνα με τους κανονισμούς δεν αναμένεται να προκαλέσει επικίνδυνες αντιδράσεις σε πίεση ή υπερβολικές θερμοκρασίες

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν:

Κατάλληλο για χειρισμό και αποθήκευση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος:

Πρόσκρουση και τριβή	Επαφή με τον αέρα	Θέρμανση	Ηλιακό φως	Υγρασία
Μη εφαρμόσιμο	Μη εφαρμόσιμο	Μη εφαρμόσιμο	Μη εφαρμόσιμο	Μη εφαρμόσιμο

10.5 Μη συμβατά υλικά:

Οξέα	Νερό	Οξειδωτικά υλικά	Εύφλεκτα υλικά	Άλλα
Μη εφαρμόσιμο	Μη εφαρμόσιμο	Προφύλαξη	Μη εφαρμόσιμο	Μη εφαρμόσιμο

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

Δείτε τα υποτμήματα 10.3, 10.4 και 10.5 για να γνωρίσετε τα προϊόντα της αποσύνθεσης συγκεκριμένα. Αναλόγως των συνθηκών αποσύνθεσης, σαν συνέπεια αυτής, μπορούν να ελευθερωθούν σύνθετα μίγματα χημικών ουσιών: διοξείδιο του άνθρακα (CO₂), μονοξείδιο του άνθρακα και άλλες οργανικές ενώσεις.

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις:

Δεν διαθέτουμε πειραματικά στοιχεία για το μείγμα αυτό καθαυτό, σχετικά με τις τοξικολογικές ιδιότητες. Την στιγμή που γίνονταν ταξινόμηση της επικινδυνότητας σχετικά με διαβρωτικά ή ερεθιστικά αποτελέσματα, ελήφθησαν υπόψη οι συστάσεις που περιέχονται στην ενότητα 3.2.5 του Παραρτήματος VI της Οδηγίας 67/548/EE και στις παραγράφους b) και c) της ενότητας 3 του άρθρου 6 της Οδηγίας 1999/45/EE.

Περιέχει γλυκόλες, πιθανότητα επικίνδυνων συνεπειών για την υγεία και για αυτό αντενδείκνυται η μακροχρόνια εισπνοή των ατμών του προϊόντος.

Επικίνδυνα αποτελέσματα για την υγεία:

Σε περίπτωση παρατεταμένης, επαναλαμβανόμενης έκθεσης ή σε συγκεντρώσεις υψηλότερες από τα καθορισμένα όρια έκθεσης σε επαγγελματίες, μπορούν να δημιουργηθούν δυσμενείς επιπτώσεις για την υγεία, ανάλογα με την οδό της έκθεσης:

A.- Κατάποση:

Διαβρωτικό προϊόν, η κατάποσή του προξενεί εγκαύματα καταστρέφοντας τους ιστούς, σε όλο το πάχος τους. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις παρενέργειες από την επαφή με το δέρμα, δείτε το τμήμα 2.

B- Εισπνοή:

Σε περίπτωση παρατεταμένης εισπνοής, το προϊόν είναι καταστροφικό για τους ιστούς των βλεννογόνων μεμβρανών και το ανώτερο αναπνευστικό σύστημα.

C- Επαφή με το δέρμα και τα μάτια:

Κυρίως μπορεί η επαφή με το δέρμα να καταστρέψει τους ιστούς σε όλο το πάχος τους, προξενώντας εγκαύματα. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις παρενέργειες από την επαφή με το δέρμα, δείτε το τμήμα 2.

D- Αποτελέσματα CMR (καρκινογένεσης, μεταλλαξινέυσης, τοξικότητας στην αναπαραγωγή):

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται και δεν παρουσιάζει ουσίες ταξινομημένες σαν επικίνδυνες για τα περιγραφόμενα αποτελέσματα. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το τμήμα 3.

E- Αποτελέσματα της ευαισθητοποίησης :

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται και δεν παρουσιάζει ουσίες ταξινομημένες σαν επικίνδυνες γι' αυτή την επίδραση. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το τμήμα 3.

F- Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-στιγμιαία έκθεση:

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται και δεν παρουσιάζει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για το λόγο αυτό. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε το τμήμα 3.

G- Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-επαναλαμβανόμενη έκθεση:

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται και δεν παρουσιάζει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για το λόγο αυτό. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε το τμήμα 3.

H- Τοξικότητα αναρρόφησης:

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -



DEGRASS ULTRA
Αλκαλικό απολιπαντικό γενικής χρήσης χαμηλού αφρισμού

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ (συνέχεια)

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται και δεν παρουσιάζει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για το λόγο αυτό. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε το τμήμα 3.

Άλλες πληροφορίες:

Άνευ αντικειμένου

Συγκεκριμένες τοξικολογικές πληροφορίες των συστατικών:

Μη διαθέσιμες

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Δεν διατίθενται πειραματικά στοιχεία για το μίγμα καθαυτό, σχετικά με τις οικοτοξικολογικές ιδιότητες

12.1 Τοξικότητα:

Συστατικά	Οξεία τοξικότητα	Είδος	Είδος
υδροξείδιο του νατρίου CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5	LC50 189 mg/L (48 h) EC50 33 mg/L EC50 Άνευ αντικειμένου	Leuciscus idus Crangon crangon	Ψάρι Μαλακόστρακο
2-(2-βουτοξυμειθοξυ)αιθανόλ CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	LC50 1300 mg/L (96 h) EC50 2850 mg/L (24 h) EC50 53 mg/L (192 h)	Lepomis macrochirus Daphnia magna Microcystis aeruginosa	Ψάρι Μαλακόστρακο Φύκια

12.2 Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση:

Συστατικό	Διασπασιμότητα	Βιοδιασπασιμότητα	
2-(2-βουτοξυμειθοξυ)αιθανόλ CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	BOD5 0.25 g O2/g COD 2.08 g O2/g BOD5/COD 0.12	Συγκέντρωση Περίοδος % βιοδιασπώμενο	100 mg/L 28 ημέρες 92 %

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:

Συστατικό	Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	
2-(2-βουτοξυμειθοξυ)αιθανόλ CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	BCF Log POW Δυνατότητα	0,46 0,56 Χαμηλή

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος:

Συστατικό	Απορρόφηση/εκρόφηση		Αστάθεια	
2-(2-βουτοξυμειθοξυ)αιθανόλ CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	Κοσ Συμπέρασμα Επιφανειακή τάση	48 Πολύ υψηλό 33950 N/m (25 °C)	Henry Ξηρού εδάφους Υγρό χόμα	7,2E-9 Pa·m ³ /mol Όχι Όχι

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB:

Μη εφαρμόσιμο

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις:

Μη περιγραφόμενες

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων:

Κωδικός	Περιγραφή	Είδος κατάλοιπου (Οδηγία 2008/98/ΕΚ)
20 01 29*	Απορρυπαντικά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες	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, Ν. 22/2011). Σύμφωνα με τους κώδικα 15 01 (2000/532/ΕΚ), 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 αντιμετωπίζεται ως μη επικίνδυνο απόβλητο. Δεν συνιστάται η απόρριψή του στην αποχέτευση. Βλ. υποτήμημα 6.2.

Διατάξεις σχετιζόμενες με την διαχείριση των καταλοίπων:

Σε συμφωνία με το Παράρτημα II του Κανονισμού (ΕΕ) Ν°1907/2006 (REACH), όπου συλλέγονται οι κοινοτικές ή κρατικές διατάξεις, σχετιζόμενες με την διαχείριση των καταλοίπων.



DEGRASS ULTRA
Αλκαλικό απολιπαντικό γενικής χρήσης χαμηλού αφρισμού

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ (συνέχεια)

- 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)

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Επίγεια μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων:

Σε εφαρμογή του ADR 2013 και του RID 2013:



- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ:** UN3266
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (υδροξείδιο του νατρίου)
- 14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** 8
Ετικέτες: 8
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας:** III
- 14.5 Επικίνδυνο για το περιβάλλον:** Όχι
- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για το χρήστη**
Ειδικές διατάξεις: 274
Κωδικός περιορισμού για σήραγγες: E
Φυσικοχημικές ιδιότητες: δείτε το τμήμα 9
LQ: 5 L
- 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC:** Άνευ αντικειμένου

Θαλάσσια μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων:

Σε εφαρμογή του IMDG 36-12:



- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ:** UN3266
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (υδροξείδιο του νατρίου)
- 14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** 8
Ετικέτες: 8
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας:** III
- 14.5 Επικίνδυνο για το περιβάλλον:** Όχι
- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για το χρήστη**
Ειδικές διατάξεις: 223, 274, 944
Κωδικοί EmS: F-A, S-B
Φυσικοχημικές ιδιότητες: δείτε το τμήμα 9
LQ: 5 L
- 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC:** Άνευ αντικειμένου

Εναέριες μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων:

Σε εφαρμογή του IATA/ICAO 2014:



DEGRASS ULTRA
Αλκαλικό απολιπαντικό γενικής χρήσης χαμηλού αφρισμού

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ (συνέχεια)



- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ:** UN3266
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (υδροξείδιο του νατρίου)
- 14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** 8
Ετικέτες: 8
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας:** III
- 14.5 Επικίνδυνο για το περιβάλλον:** Όχι
- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για το χρήστη**
Φυσικοχημικές ιδιότητες: δείτε το τμήμα 9
- 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC:** Άνευ αντικειμένου

ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

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

Ουσίες υποψήφιος προς έγκριση στον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH): Άνευ αντικειμένου
Κανονισμός (ΕΚ) 1005/2009, για τις ουσίες που καταστρέφουν τη σπιβάδα του όζοντος: Άνευ αντικειμένου
Ενεργές ουσίες που δεν έχουν περιληφθεί στο Παράρτημα I (Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 528/2012): Άνευ αντικειμένου
Κανονισμός (ΕΚ) 649/2012, σχετικά με τις εξαγωγές και τις εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων: Άνευ αντικειμένου

Κανονισμός (ΕΕ) Ν° 648/2004 περί απορρυπαντικών:

Σε συμφωνία με αυτόν τον κανονισμό, το προϊόν πληροί τα εξής:

Οι τασιενεργές ουσίες περιεχόμενες σε αυτό το μίγμα πληρούν 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 των κρατών μελών και θα σας επιδειχθούν μετά από απευθείας αίτηση ή μετά από αίτηση ενός κατασκευαστή απορρυπαντικών.

Ετικέτα του περιεχομένου:

Συστατικό στοιχείο	Διάστημα συγκέντρωσης
Μη-ιονικά τασιενεργά	% (p/p) < 5
Φαινόλες	% (p/p) < 5
Άμφοτερικά τασιενεργά	% (p/p) < 5
ΝΤΑ και άλατα	% (p/p) < 5

Περιορισμοί στην εμπορία, διάθεση και χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών και μιγμάτων (Παράρτημα XVII, REACH):

Άνευ αντικειμένου

Συγκεκριμένες διατάξεις όσον αφορά την προστασία των ανθρώπων ή του περιβάλλοντος:

Συνίσταται η χρήση των περιεχόμενων πληροφοριών στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας, σαν στοιχεία χρησιμοποιούμενα στην εκτίμηση κινδύνου των τοπικών περιστάσεων, με στόχο τον καθορισμό των αναγκαίων μέτρων για την πρόληψη των κινδύνων, στον χειρισμό, χρήση, αποθήκευση και απόρριψη αυτού του προϊόντος.

Άλλες νομοθεσίες:



DEGRASS ULTRA
Αλκαλικό απολιπαντικό γενικής χρήσης χαμηλού αφρισμού

ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ (συνέχεια)

- Υ.Α. 265/2002/2002 (ΦΕΚ 1214/Β`/19.9.2002) Ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικίνδυνων παρασκευασμάτων σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 1999/45/ΕΚ (ΕΕ L200 της 30.7.1999) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της Οδηγίας 2001/60/ΕΚ (ΕΕ L226 της 22.8.2001) της Επιτροπής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας.
- Υ.Α. 87/2007/2007 (ΦΕΚ 872/Β`/4.6.2007) Τροποποίηση της απόφ. Α.Χ.Σ. Νο 378/1994, (ΦΕΚ 705/Β/20.9.1994) σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 2006/121/ΕΚ (ΕΕ L 396 της 30.12.2006) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου «για την τροποποίηση της Οδηγίας 67/548/ΕΟΚ του Συμβουλίου περί προσεγγίσεως των νομοθετικών, κανονιστικών και διοικητικών διατάξεων που αφορούν την ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση των επικίνδυνων ουσιών με σκοπό την προσαρμογή της στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006 για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) και για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων»
- Υ.Α. 270/2006 (ΦΕΚ 100/Β`/31.1.2006) Συμπλήρωση της υπ αριθ 265/2002 απόφασης ΑΧΣ (1214/Β/19-9-02) «για την ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικίνδυνων παρασκευασμάτων» σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 1999/45/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της Οδηγίας 2001/60/ΕΚ της Επιτροπής της ΕΚ.
- Υ.Α. ΔΥΓ/3α/Γ.Π/58233/2010 (ΦΕΚ 1122/Β`/23.7.2010) Προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας προς την κοινοτική οδηγία 2008/112/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου «για την τροποποίηση της οδηγίας του Συμβουλίου 76/768/ΕΟΚ (αριθ. ΔΥΓ3α/Γ.Π. 132979/2005), ώστε να προσαρμοστεί με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία ουσιών και μειγμάτων»
- ΥΠΕΚΑ -Ν. 4042/2012(ΦΕΚ 24/Α/13-2-2012) «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 και Κλιματικής Αλλαγής
- Π.Δ. 307/1986 - Προστασία της Υγείας των Εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1223/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 30ής Νοεμβρίου 2009 , για τα καλλυντικά προϊόντα
- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 31ης Μαρτίου 2004, σχετικά με τα απορρυπαντικά
- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 551/2009 της Επιτροπής, της 25ης Ιουνίου 2009 , για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 648/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τα απορρυπαντικά, με σκοπό την αναπροσαρμογή των παραρτημάτων V και VI (παρέκκλιση για τις επιφανειοδραστικές ουσίες)
- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 907/2006 της Επιτροπής, της 20ής Ιουνίου 2006 , για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 648/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τα απορρυπαντικά, με σκοπό την προσαρμογή των παραρτημάτων III και VII

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:

Ο πάροχος δεν διεξήγαγε αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Νομοθεσία εφαρμόσιμη στα δελτία δεδομένων ασφαλείας :

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας, έχει αναπτυχθεί σε συμφωνία με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ- Οδηγός για την σύνθεση των δελτίων δεδομένων ασφαλείας του κανονισμού (ΕΕ) Νο 1907/2006 (κανονισμού (ΕΕ) Νο 453/2010)

Τροποποιήσεις σε σχέση με το προηγούμενο δελτίο ασφαλείας που επηρεάζουν τον τρόπο διαχείρισης κινδύνου:

Κανονισμός Νο1272/2008 (CLP):

- Συστάσεις προφυλάξεων

Κείμενα των φράσεων R αναπτυγμένα στο τμήμα 3:

Οι φράσεις που αναφέρονται δεν αφορούν στο ίδιο το προϊόν. Παρέχονται μόνο για σκοπούς ενημέρωσης και αναφέρονται στα επιμέρους συστατικά που εμφανίζονται στο τμήμα 3

Οδηγία 67/548/ΕΕ και Οδηγία 1999/45/ΕΕ:

R35: Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα.

R36: Ερεθίζει τα μάτια.

Κανονισμός Νο1272/2008 (CLP):

Eye Irrit. 2: H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό

Skin Corr. 1A: H314 - Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες

Συστάσεις σχετικές με την εκπαίδευση:

Συνίσταται μια ελάχιστη κατάρτιση σχετικά με την πρόληψη και αντιμετώπιση των εργασιακών κινδύνων του προσωπικού που θα χειριστεί αυτό το προϊόν, με στόχο την διευκόλυνση της κατανόησης και ερμηνείας αυτού του δελτίου δεδομένων ασφαλείας, όπως επίσης και των ετικετών του προϊόντος.

Κυριότερες πηγές βιβλιογραφίας:

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

<http://echa.europa.eu>

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

Συντομογραφίες και ακρωνύμια:

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

**DEGRASS ULTRA**
Αλκαλικό απολιπαντικό γενικής χρήσης χαμηλού αφρισμού**ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ (συνέχεια)**

- ADR: Ευρωπαϊκή συμφωνία για διεθνείς οδικές μεταφορές εμπορευμάτων υψηλής επικινδυνότητας
- IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
- IATA: Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
- ICAO: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας
- COD: Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο
- BOD5: βιολογική ανάγκη οξυγόνου μετά από 5 ημέρες
- BCF: συντελεστής βιοσυσσώρευσης
- LD50: θανατηφόρος δόση 50
- LC50: θανατηφόρος συγκέντρωση 50
- EC50: αποτελεσματική συγκέντρωση 50
- Log POW: λογάριθμος συντελεστή κατανομής C82 οκτανόλης-νερού
- Koc: συντελεστής κατανομής οργανικού άνθρακα

Οι πληροφορίες, που περιέχονται στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας βασίζονται σε πηγές, τεχνικές γνώσεις και στη νομοθεσία, που ισχύει σε Ευρωπαϊκό και Εθνικό επίπεδο, χωρίς να μπορεί να θεωρηθεί εγγυημένη η ακρίβειά τους. Αυτές οι πληροφορίες δε μπορούν να θεωρηθούν εγγύηση των ιδιοτήτων του προϊόντος. Είναι απλά μια περιγραφή των απαιτήσεων ασφαλείας. Η μεθοδολογία και οι συνθήκες εργασίας των χρηστών αυτού του προϊόντος βρίσκονται εκτός της γνώσης και του ελέγχου μας και αποτελεί τελικά ευθύνη του χρήστη να λάβει τα αναγκαία μέτρα για να συμφωνεί με τις νομικές απαιτήσεις, όσον αφορά στο χειρισμό, αποθήκευση, χρήση και απόρριψη των χημικών προϊόντων. Οι πληροφορίες αυτού του δελτίου δεδομένων ασφαλείας αναφέρονται μόνο σε αυτό το προϊόν, το οποίο δε θα πρέπει να χρησιμοποιείται για σκοπούς άλλους από αυτούς που προσδιορίζονται.

- ΤΕΛΟΣ δελτίου δεδομένων ασφαλείας -