



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(Κανονισμός REACH (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 - αριθ. 2015/830)

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ονομασία του προϊόντος : ANIOSPRAY QUICK
Κωδικός προϊόντος : 2084000.

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

Απολύμανση επιφανειών και εξοπλισμού
Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις ενδείξεις χρήσης αυτού του προϊόντος, ανατρέξτε στην ετικέτα.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Δηλωμένο όνομα εταιρείας : Laboratoires ANIOS.
Διεύθυνση : PAVE DU MOULIN .59260.LILLE - HELLEMES.FRANCE.
Τηλέφωνο : + 33 (0)3 20 67 67 67. Fax : + 33 (0)3 20 67 67 68.
e:mail : fds@anios.com
www.anios.com
Πληροφορίες για τον εισαγωγέα/ διανομέα στην Ελλάδα :
Εταιρεία: Πέτρος Χαρ. Κοσμίδης και Σια Ε.Ε.
Οδός: Ξάνθου 10, 177 78 Ταύρος Αττικής
Τηλέφωνο: +30 210 48 38 224 Τέλεφαξ: +30 210 48 38 547 E-mail: direct@pcosmidis.gr

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : + 33(0)1 45 42 59 59.

Εταιρεία/Οργανισμός : INRS.

Άλλοι αριθμοί έκτακτης ανάγκης

Ελλάδα: +30 210 77 93 777 (Κέντρου Δηλητηριάσεων)
Κύπρος : 1401 (Πρώτες Βοήθειες Γενικού Νοσοκομείου Λευκωσίας)

ΤΜΗΜΑ 2 : Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 και τις προσαρμογές του.

Εύφλεκτα υγρά, Κατηγορία 2 (Flam. Liq. 2, H225).
Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2 (Eye Irrit. 2, H319).
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Χρόνιος κίνδυνος, Κατηγορία 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 και τις προσαρμογές του.

Εικονογράμματα κινδύνου :



GHS07



GHS02

Προειδοποιητική λέξη :

KINΔΥΝΟΣ

Δηλώσεις επικινδυνότητας :

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης - Γενικές :

P102 Μακριά από παιδιά.

Δηλώσεις προφύλαξης - Πρόληψη :

P210 Κρατάτε μακριά από γυμνές φλόγες. Μη καπνίζετε.

P261 Αποφεύγετε να εισπνέετε το εκνέφωμα.

P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P280 Φοράτε προστατευτικά γάντια.

Δηλώσεις προφύλαξης - Απόκριση :

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.

Δηλώσεις προφύλαξης - Αποθήκευση :

P403 Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Δηλώσεις προφύλαξης - Διάθεση :

P501 Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Το μίγμα δεν περιέχει «Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία» (SVHC) $\geq 0.1\%$ που έχουν δημοσιευτεί από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων (ECHA) σύμφωνα με το άρθρο 57 της REACH <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>
Δεν έχει προσδιοριστεί κανένας άλλος κίνδυνος με τις τρέχουσες γνώσεις που κατέχουμε.

ΤΜΗΜΑ 3 : Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

Σύνταξη φράσεων H και EUH : βλ. ενότητα 16.

3.2. Μείγματα**Σύνθεση :**

Προσδιορισμός	(ΕΚ) 1272/2008	Σημείωση	%
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43 ΑΙΘΑΝΟΛΗ ΑΙΘΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛ	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]	50 $\leq$ x % < 100
INDEX: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25 ΠΡΟΠΑΝ-2-ΟΛΗ	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]	0 $\leq$ x % < 2.5
CAS: 94667-33-1 EC: 619-057-3 REACH: 01-2119950327-36 N,N-DIDECYL-N-METHYL-POLY(OXYETHYL)AMMONIUM PROPIONATE	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 10		0 $\leq$ x % < 2.5

Πληροφορίες για τα συστατικά :

[1] Ουσία για την οποία ισχύουν οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας.

ΤΜΗΜΑ 4 : Μέτρα πρώτων βοηθειών

Ως γενικός κανόνας, σε περίπτωση αμφιβολίας ή αν τα συμπτώματα επιμένουν, καλείτε πάντοτε ένα γιατρό.

ΟΥΔΕΠΟΤΕ δίνετε σε αναισθητο άτομο ο,τιδήποτε να πιεί.

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**Σε περίπτωση έκθεσης διά εισπνοής :**

Απομακρύνετε το άτομο από το χώρο της έκθεσης και βγάλτε το στον καθαρό αέρα.

Σε περίπτωση πιτσιλίσματος ή επαφής με τα μάτια :

Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, αν υπάρχουν.

Πλύντε με άφθονο μαλακό καθαρό νερό για 15 λεπτά κρατώντας ανοιχτά τα βλέφαρα.

Εάν εμφανιστεί πόνος, ερυθρότητα ή οπτική διαταραχή, συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο. Δείξτε το δοχείο ή την ετικέτα.

Σε περίπτωση πιτσιλίσματος ή επαφής με το δέρμα :

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Να μην τα ξαναχρησιμοποιήσετε, αν προηγουμένως δεν τα απολυμάνετε.

Πλύντε αμέσως με άφθονο νερό

Σε περίπτωση ερεθισμού του δέρματος, ζητήστε ιατρική συμβουλή. Δείξτε το δοχείο ή την ετικέτα.

Σε περίπτωση καταπόσεως :

Ξεπλύνετε του το στόμα, μην του δίνετε να πιεί, κρατήστε το άτομο σε ηρεμία και οδηγήστε το αμέσως σε κλινική ή σε γιατρό. Δείξτε στο γιατρό την ετικέτα.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Ανατρέξτε στην ενότητα 11

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Αναφερθείτε στις συστάσεις του ιατρού

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Εύφλεκτο.

Απομακρύνετε από τη φωτιά τα οξειδωτικά προϊόντα.

Απομακρύνετε από τη φωτιά κάθε εύφλεκτο υλικό

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

Χρησιμοποιήστε πυροσβεστήρες σκόνης ή αφρού.

Ειδικοί αφροί για πολωμένα υγρά, σκόνες και διοξείδιο του άνθρακα.

Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, μη χρησιμοποιήσετε :

- εκτόξευση νερού

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

Μία πυρκαγιά προκαλεί συχνά ένα παχύ μαύρο καπνό. Έκθεση στα προϊόντα αποσύνθεσης μπορεί να είναι επικίνδυνη για την υγεία.

Μην αναπνέετε μέσα σε καπνούς.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Οι πυροσβέστες πρέπει να είναι εφοδιασμένοι με αυτόνομες μονωμένες αναπνευστικές συσκευές.

Πλήρης προστατευτική φόρμα

ΤΜΗΜΑ 6 : Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Συμβουλευτείτε τα μέτρα ασφαλείας που αφορούν στα σημεία 7 και 8.

Απομακρύνετε τα άτομα που δεν προστατεύονται.

Τοποθετήστε όλες τις εύφλεκες πηγές μακριά από την επικίνδυνη περιοχή και κρατήστε τις σε απόσταση.

Εξαλείψτε κάθε πιθανή πηγή ανάφλεξης και αερίστε τους χώρους

Αποφύγετε την εισπνοή ατμών

Αποφύγετε κάθε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μαζέψτε μέσα σε βαρέλια για απόρριψη και ελέγξτε τις διαρροές και τα πιτσιλίσματα με μη αναφλέξιμα απορροφητικά υλικά, όπως είναι η άμμος, το χώμα και η γη διατόμων.

Μην απορρίπτετε στο φυσικό περιβάλλον (υδάτινο ρεύμα, έδαφος, βλάστηση κλπ.)

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Απορροφήστε το προϊόν που χύθηκε με απορροφητικά μη εύφλεκτα υλικά και σκουπίστε ή μαζέψτε με φαράσι. Τοποθετήστε τα απορρίμματα σε βαρέλια για απόρριψη. Μην τα αναμειγνύετε με άλλα απορρίμματα. Πλύνετε με άφθονο νερό την επιφάνεια που έχει μολυνθεί.

Μην συλλέξετε το προϊόν για να το ξαναχρησιμοποιήσετε

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Θέματα που αφορούν την απομάκρυνση: βλ. ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7 : Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφύγετε κάθε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Χειριστείτε σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης που αναγράφονται στην ετικέτα.

Μην αναπνέετε τα αερολύματα και την αχλύ του ψεκασμού.

Χειρισμός σε θερμοκρασία που να μην υπερβαίνει τους 45°C.

Χειρισμός σε καλά αεριζόμενο χώρο (10 έως 15 ανανεώσεις του αέρα την ώρα).

Χρήση σε καλά αεριζόμενο χώρο, με απορρόφηση στην πηγή κατά τη μεταφορά μεγάλων ποσοτήτων.

Πρόληψη Φωτιάς :

Διατηρήστε το δοχείο τελείως κλειστό και μακριά από πηγές θερμότητας, σπινθήρες και γυμνές φλόγες.

Κρατήστε μακριά από εύφλεκτα υλικά.

Κρατήστε μακριά από πηγές ανάφλεξης-μην καπνίζετε

Να μην χρησιμοποιείτε εργαλεία που μπορεί να δημιουργήσουν σπινθήρες. Να μην καπνίζετε.

Συστηνόμενος εξοπλισμός και διαδικασίες :

Για την ατομική σας προστασία, ανατρέξτε στην ενότητα 8.

Τηρείτε τις προφυλάξεις που αναφέρονται στην ετικέτα και επίσης τους κανονισμούς ασφαλείας στη βιομηχανία.

Να αποφεύγετε την επαφή του μείγματος με τα μάτια.

Συσκευασίες που έχουν ανοιχθεί, πρέπει να ξανακλείνονται προσεκτικά και να αποθηκεύονται σε όρθια θέση.

Εξασφαλίστε καλό αερισμό του χώρου.

Σημείο υδροληψίας σε κοντινή απόσταση.

Απαγορευμένος εξοπλισμός και διαδικασίες :

Απαγορεύεται το κάπνισμα, η κατανάλωση τροφίμων και ποτών στους χώρους όπου χρησιμοποιείται το μείγμα.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Φυλάξτε το δοχείο καλά κλεισμένο.

Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο σε δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο, μακριά από πηγές ανάφλεξης, θερμότητα και άμεσο ηλιακό φως.

Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης: από +5°C έως +25°C.

Να μην υπερβαίνετε την ημερομηνία λήξεως που αναγράφεται στη συσκευασία.

Μακριά από παιδιά.

Διατηρήστε μακριά από ασύμβατα υλικά (ανατρέξτε στην ενότητα 10)

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Αποκλειστικά για επαγγελματική χρήση

Συμβουλευτείτε την παράγραφο 1 για την ένδειξη του προϊόντος

ΤΜΗΜΑ 8 : Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

Τα δεδομένα αυτού του κεφαλαίου αφορούν το συγκεκριμένο προϊόν που περιγράφεται στο παρόν έγγραφο. Σε περίπτωση που χρησιμοποιηθεί ή εκτεθεί ταυτόχρονα με άλλους χημικούς παράγοντες, αυτοί πρέπει οπωσδήποτε να ληφθούν υπ' όψιν κατά την επιλογή του ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού.

Η VLE (Οριακή Τιμή Έκθεσης) και η VME (Μέση Τιμή Έκθεσης) που δίνονται παρακάτω, αναφέρονται με τον αριθμό CAS της ουσίας. Η παράγραφος 3 δίνει με ακρίβεια το χημικό όνομα που αντιστοιχεί στον αριθμό CAS.

8.1. Παράμετροι ελέγχου**Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης :**

- Γερμανία - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS	VME :	VME :	Υπέρβαση	Παρατηρήσεις
64-17-5		500 ppm 960 mg/m3		2(II)
67-63-0		200 ppm 500 mg/m3		2(II)

- Βέλγιο (Διάταγμα της 19/05/2009, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Δάπεδο :	Ορισμός :	Κριτήρια :
64-17-5	1000 ppm 1907 mg/m3				
67-63-0	200 ppm 500 mg/m3	400 ppm 1000 mg/m3			

- Γαλλία (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Σημειώσεις :	TMP N° :
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84
67-63-0	-	-	400	980	-	84

- Ισπανία (Εθνικό Ινστιτούτο Ασφάλειας και Υγιεινής στην Εργασία (INSHT), Μάιος 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Δάπεδο :	Ορισμός :	Κριτήρια :
64-17-5	1000 ppm 1910 mg/m3				
67-63-0	400 ppm 998 mg/m3	500 ppm 1250 mg/m3			

- Πολωνία (2014) :

CAS	TWA :	STEL :	Δάπεδο :	Ορισμός :	Κριτήρια :
64-17-5	1900 mg/m3				
67-63-0	900 mg/m3	1200 mg/m3			

- Δημοκρατία της Τσεχίας (Κανονισμός αρ. 361/2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Δάπεδο :	Ορισμός :	Κριτήρια :
64-17-5	1000 mg/m3	3000 mg/m3			
67-63-0	500 mg/m3	1000 mg/m3		I	

- Σλοβακία (Κανονισμός αρ. 300/2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Δάπεδο :	Ορισμός :	Κριτήρια :
-----	-------	--------	----------	-----------	------------

64-17-5	500 ppm 960 mg/m3	1920 mg/m3				
67-63-0	200 ppm 500 mg/m3	1000 mg/m3				

- Ελβετία (SUVA 2015) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations	
64-17-5	500 ppm 960 mg/m3	1000 ppm 1920 mg/m3		SSC	
67-63-0	200 ppm 500 mg/m3	400 ppm 1000 mg/m3		B SSC	

- Ελλάς (90/1999) :

CAS	TWA :	STEL :	Δάπεδο :	Ορισμός :	Κριτήρια :	
64-17-5		1000 ppm 1900 mg/m3				
67-63-0		400 ppm 980 mg/m3	500 ppm 1225 mgm/3			

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι τεχνικοί έλεγχοι

Βεβαιωθείτε ότι οι χώροι αερίζονται καλά. Οι συγκεντρώσεις στην ατμόσφαιρα στο χώρο εργασίας δεν πρέπει να υπερβαίνουν τις οριακές τιμές που δίνονται για κανονικές συνθήκες χρήσεως.

- Προστασία των ματιών / του προσώπου

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια.

Παροχή νερού σε κοντινή απόσταση

- Προστασία των χεριών

Να χρησιμοποιείτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στους χημικούς παράγοντες σύμφωνα με το πρότυπο EN374.

Η επιλογή γαντιών πρέπει να γίνεται σε συνάρτηση με την εφαρμογή και τη διάρκεια χρήσης στη θέση εργασίας.

Τα γάντια προστασίας πρέπει να έχουν επιλεγεί ανάλογα με τη θέση εργασίας : άλλα χημικά προϊόντα που μπορεί να χρησιμοποιηθούν, απαραίτητα μέσα προστασίας από φυσικούς κινδύνους (κοψίματα, τσιμπήματα, θερμική προστασία), απαιτούμενη επιδεξιότητα.

Συνιστώνται ιδιαίτερος γάντια νεοπρενίου ή νιτρίου.

Τα γάντια πρέπει να αντικαθιστώνται αμέσως, αν εμφανιστούν σημάδια φθοράς.

- Προστασία του σώματος

Το προσωπικό θα φοράει στολές εργασίας που θα πλένονται τακτικά.

Μετά την επαφή με το προϊόν, όλα τα μέλη του σώματος που ήρθαν σε επαφή με την ουσία θα πρέπει να πλένονται.

ΜΕΤΡΑ ΥΓΙΕΙΝΗΣ

Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.

- Προστασία της αναπνοής

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού με κίνδυνο υπέρβασης των VLE/VME, να φοράτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Κυρίως αναπνευστική συσκευή τύπου A2P2

ΤΜΗΜΑ 9 : Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Γενικές πληροφορίες

Φυσική κατάσταση :	ρευστό υγρό
Οσμή:	αρωματική
Χρώμα:	άχρωμο

Σημαντικές πληροφορίες για την υγεία, την ασφάλεια και το περιβάλλον

pH :	δεν καθορίζεται.
	ουδέτερο.
Σημείο / περιοχή βρασμού :	> 35°C
Περιοχή σημείου αναφλέξεως :	ΣΑ < 23°C
Πίεση ατμού (50°C) :	δεν έχει σχέση.
Πυκνότητα :	+/- 0.9
Υδατοδιαλυτότητα :	Διαλυτό.
Σημείο / περιοχή τήξης :	δεν καθορίζεται.
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης :	δεν καθορίζεται.
Σημείο / περιοχή αποσύνθεσης :	δεν καθορίζεται.

9.2. Άλλες πληροφορίες

pH προϊόντος:	5,0 - 6,5
---------------	-----------

ΤΜΗΜΑ 10 : Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν γίνεται επικίνδυνη αντίδραση εάν τηρηθούν οι προδιαγραφές/ενδείξεις για τη φύλαξη και τη διαχείριση.

10.2. Χημική σταθερότητα

Αυτό το μείγμα είναι σταθερό στις συνθήκες χειρισμού και αποθήκευσης που συνιστώνται στην ενότητα 7.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πρβ. ενότητες 10.1 και 10.2

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Να μην αναμειχθεί με άλλα προϊόντα.

Να μην ψεκάσετε σε φλόγα ή σε άλλο πυρακτωμένο σώμα.

Αποφύγετε την έκθεση στη ζέστη.

Να μην παγώσει

10.5. Μη συμβατά υλικά

Όλα τα υλικά που είναι ευαίσθητα στις αλκοόλες

Δείτε τον επιστημονικό φάκελο*: Πίνακας συμβατότητας προϊόντων/υλικών

* διαθέσιμος μετά από αίτημα

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Σε υψηλές θερμοκρασίες, ενδέχεται να σχηματισθούν επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης όπως καπνός, μονοξείδιο και διοξείδιο του άνθρακα, οξείδια του αζώτου.

ΤΜΗΜΑ 11 : Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

11.1.1. Χημικές ουσίες

Δεν αναφέρεται

11.1.2. Μείγμα

Τα τοξικολογικά δεδομένα του μείγματος (αποτελέσματα μελετών ή κατ' εφαρμογήν της συμβατικής μεθόδου) περιγράφονται παρακάτω.

Οξεία τοξικότητα :

Εκτίμηση οξείας τοξικότητας (ERE)*:

ERE για χορήγηση από το στόμα: > 2000 mg/kg

* σύμφωνα με τη μέθοδο υπολογισμού που παρουσιάζεται στον κανονισμό CLP (Ταξινόμηση, Επισήμανση, Συσκευασία) Μέρος 3 Κεφάλαιο 3.1, με βάση τα δεδομένα για τα διάφορα συστατικά που περιλαμβάνονται στο προϊόν

Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του πεπτικού συστήματος, κοιλιακό πόνο καθώς και κεφαλαλγίες και ναυτία.

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος :

Πιθανότητα φαγούρας με ελαφρή έως μέτρια τοπική ερυθρότητα.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών :

Μπορεί να προκαλέσει ελαφρό ερεθισμό: ερυθρότητα του επιπεφυκότα και δακρύρροια.

Ευαίσθητοποίηση του αναπνευστικού ή του δέρματος :

Προϊόν μη ταξινομημένο σε αυτήν την κατηγορία κινδύνου.

Μεταλλαξινότητα των γεννητικών κυττάρων :

Προϊόν μη ταξινομημένο σε αυτήν την κατηγορία κινδύνου.

Καρκινογένεση :

Προϊόν μη ταξινομημένο σε αυτήν την κατηγορία κινδύνου.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή :

Προϊόν μη ταξινομημένο σε αυτήν την κατηγορία κινδύνου.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — μία εφάπαξ έκθεση :

Προϊόν μη ταξινομημένο σε αυτήν την κατηγορία κινδύνου.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — επαναλαμβανόμενη έκθεση :

Προϊόν μη ταξινομημένο σε αυτήν την κατηγορία κινδύνου.

Κίνδυνος από αναρρόφηση :

Προϊόν μη ταξινομημένο σε αυτήν την κατηγορία κινδύνου.

ΤΜΗΜΑ 12 : Οικολογικές πληροφορίες

Οι πληροφορίες που παροσιάζονται στη συνέχεια στηρίζονται σε δεδομένα που αφορούν τις ενώσεις.

Αποφύγετε απόρριψη του προϊόντος σε υδάτινα ρεύματα.

12.1. Τοξικότητα

12.1.1. Ουσίες

Δεν αναφέρεται

12.1.2. Μείγματα

Χρόνια τοξικότητα:

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Δεν διατίθενται στοιχεία.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν διατίθενται στοιχεία.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν διατίθενται στοιχεία.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Δεν διατίθενται στοιχεία.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν διατίθενται στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 13 : Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Πρέπει να καθοριστεί κατάλληλη διαχείριση των αποβλήτων του μείγματος ή/και του περιέκτη του σύμφωνα με τις διατάξεις της οδηγίας 2008/98/ΕΚ.

Οι συσκευασίες δεν πρέπει να ξαναχρησιμοποιούνται.

Μην αδειάζετε σε υδάτινα ρεύματα.

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Απόβλητα :

Η διαχείριση των αποβλήτων πραγματοποιείται χωρίς να τίθεται σε κίνδυνο η ανθρώπινη υγεία και χωρίς να βλάπτεται το περιβάλλον και κυρίως χωρίς να δημιουργούνται κίνδυνοι για το νερό, τον αέρα, το έδαφος, τη χλωρίδα ή την πανίδα.

Ανακυκλώστε ή ρίψτε σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, κατά προτίμηση σε ένα ειδικό συλλέκτη ή εξουσιοδοτημένη εταιρία.

Συσκευασίες που έχουν λερωθεί :

Αδειάστε τελείως το δοχείο.

Παραδώστε το σε εξουσιοδοτημένο κέντρο επεξεργασίας αποβλήτων.

Κωδικούς αποβλήτων (απόφασης 2001/573/ΕΚ, οδηγίας 2006/12/ΕΟΚ, οδηγίας 94/31/ΕΟΚ για τα επικίνδυνα απόβλητα) :

18 01 06 * chemicals consisting of or containing dangerous substances

Για πληροφορίες:

Ο κωδικός αποβλήτου παρέχεται ενδεικτικά.

Ο κώδικας του απορρίμματος πρέπει να προσδιορίζεται από τον χρήστη ανάλογα με την εφαρμογή του προϊόντος.

18=απόβλητα προερχόμενα από ιατρική φροντίδα ανθρώπων ή ζώων και/ή την σχετική έρευνα (εκτός από απόβλητα εστίασης τα οποία δεν προέρχονται άμεσα από ιατρική φροντίδα).

ΤΜΗΜΑ 14 : Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Μεταφέρετε το προϊόν σύμφωνα με τους όρους του ADR για οδική μεταφορά, του RID για σιδηροδρομική, του IMDG για θαλάσσια και του ICAO/IATA για αερομεταφορά (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2016).

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

1170

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

UN1170=ΑΙΘΑΝΟΛΗ (ΑΙΘΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ) ή ΔΙΑΛΥΜΑ ΑΙΘΑΝΟΛΗΣ (ΔΙΑΛΥΜΑ ΑΙΘΥΛΙΚΗΣ ΑΛΚΟΟΛΗΣ)

14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

- Ταξινόμηση :



3

14.4. Ομάδα συσκευασίας

II

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

-

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

ADR/RID	Κατηγορία	Κωδικός	Αριθμός	Ετικέτα	Ταυτότητα	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	σήραγγα
---------	-----------	---------	---------	---------	-----------	----	--------	----	------	---------

	3	F1	II	3	33	1 L	144 601	E2	2	D/E
IMDG	Κατηγορία	2*Ετικέτα	Αριθμός	LQ	EmS	Dispo.	EQ			
	3	-	II	1 L	F-E,S-D	144	E2			
IATA	Κατηγορία	2*Ετικέτα	Αριθμός	Επιβάτης	Επιβάτης	Μεταφορέα ς	Μεταφορέα ς	σημείωση	EQ	
	3	-	II	353	5 L	364	60 L	A3 A58 A180	E2	
	3	-	II	Y341	1 L	-	-	A3 A58 A180	E2	

Όσον αφορά τις περιορισμένες ποσότητες, ανατρέξτε στην ενότητα 2.7 του ΟΑCΙ/ΙΑΤΑ και το κεφάλαιο 3.4 της ADR και του ΙΜDΓ.

Όσον αφορά τις εξαιρούμενες ποσότητες, ανατρέξτε στην ενότητα 2.6 του ΟΑCΙ/ΙΑΤΑ και το κεφάλαιο 3.5 της ADR και του ΙΜDΓ.

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

Άνευ αντικειμένου

ΤΜΗΜΑ 15 : Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Πληροφορίες σχετικά με την ταξινόμηση και τη σήμανση που εμφανίζονται στην ενότητα 2:

Οι ακόλουθοι κανονισμοί λήφθηκαν υπόψη:

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 και προσαρμογές αυτού.

Πληροφορίες σχετικά με τη συσκευασία:

Δεν διατίθενται στοιχεία.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Οι πληροφορίες που προέρχονται από την αξιολόγηση της χημικής ασφάλειας των ουσιών που υπάρχουν στο προϊόν περιλαμβάνονται στις σχετικές ενότητες του παρόντος δελτίου δεδομένων ασφαλείας, όταν αυτό είναι απαραίτητο.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Επειδή οι συνθήκες εργασίας ποικίλλουν ανάλογα με το χρήστη, οι πληροφορίες που παρέχονται σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας βασίζονται στην υπάρχουσα εμπειρία μας και στους εθνικούς και κοινοτικούς κανονισμούς.

Πάντοτε, είναι υπευθυνότητα του χρήστη, το να λαμβάνει όλες τα απαραίτητα μέτρα, σύμφωνα με τις νόμιμες απαιτήσεις και τους τοπικούς κανονισμούς.

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας θα πρέπει να θεωρούνται ως περιγραφή των απαιτήσεων ασφαλείας που αφορούν στο εν λόγω μείγμα.

Συνιστάται η πληροφορία που περιέχεται σε αυτό το φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας να είναι διαθέσιμη στους χρήστες σε κατάλληλη μορφή.

Αυτές οι πληροφορίες σχετίζονται με το συγκεκριμένο προϊόν και ενδέχεται να μην ισχύουν σε συνδυασμό με άλλα προϊόντα. Το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιηθεί για εφαρμογή διαφορετική από αυτές που ορίζονται στην επικεφαλίδα 1 χωρίς προηγουμένως να ληφθούν γραπτές οδηγίες χρήσεως.

- § 9

Διατύπωση των φράσεων που αναφέρονται στην ενότητα 3 :

H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Συντομογραφίες :

ADR : Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων.

IMDG : Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας για τη Μεταφορά των Επικινδύνων Εμπορευμάτων.

IATA : Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών.

IOCA : Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας.

RID : Κανονισμός για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων.

GHS02 : φλόγα

GHS07 : θαυμαστικού

PBT: Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική.

vPvB: Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη.

SVHC : Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία.