



VITEX A.E.

DIAXYL EXTRA

Αναθεώρηση αρ.4
Ημερομ. Αναθ. 15/07/2020
Τυπώθηκε στις 27/07/2020
Σελίδα αρ. 1 / 13
Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Ημερομ. Αναθ. 19/09/2019)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με το Παράρτημα II του REACH - Κανονισμός 2015/830

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Επωνυμία **DIAXYL EXTRA**

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

Περιγραφή/χρήση **Συντηρητικό ξύλου διαλύτου**

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρική μορφή **VITEX A.E.**
Διεύθυνση **ΗΜΕΡΟΣ ΤΟΠΟΣ**
Τοποθεσία και κράτος **19300 ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ (ΑΤΤΙΚΗ)**
ΕΛΛΑΔΑ
Τηλ. **(0030) 2105589400**
Fax **(0030) 2105597859**

διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του αρμοδίου που είναι υπεύθυνος για το δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

vitexlab@vitex.gr

Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

VITEX A.E.

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Για επείγουσες πληροφορίες απευθυνθείτε σε **(0030) 2105589400**
(0030) 2107793777
1401 ΚΥΠΡΟΣ

ΤΜΗΜΑ 2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

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 μια κάρτα δεδομένων ασφαλείας σε συμφωνία με τις διατάξεις του Κανονισμού (ΕΕ) 2015/830. Ενδεχόμενες προσθετικές πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους για την υγεία και/ή το περιβάλλον αναγράφονται στον τομέα 11 και 12 της παρούσας κάρτας.

Ταξινόμηση και υπόδειξη κινδύνου:

Εύφλεκτο υγρό, κατηγορία 3
Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1

H226
H304

Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Οφθαλμική ερεθισμός, κατηγορία 2
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, οξέος κινδύνου, κατηγορία 1
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, χρόνιου κινδύνου, κατηγορία 1

H319
H400
H410

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου:



Προειδοποιητικές λέξεις: **Κίνδυνος**



VITEX A.E.

DIAXYL EXTRA

Αναθεώρηση αρ.4
Ημερομ. Αναθ. 15/07/2020
Τυπώθηκε στις 27/07/2020
Σελίδα αρ. 2 / 13
Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Ημερομ. Αναθ. 19/09/2019)

ΤΜΗΜΑ 2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας ... / >>

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH066	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
EUH210	Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.
EUH208	Περιέχει: PROPICONAZOLE ΠΕΡΜΕΘΡΙΝΗ ΒΟΥΤΥΛΟΚΑΡΒΑΔΙΜΙΚΟ 3-ΙΩΔΟΠΡΟΠΙΝ-2-ΥΛΙΟ POLY(ETHYLENE GLYCOL) DIMETHACRYLATE

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Δηλώσεις προφυλάξεων:

P101	Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P102	Μακριά από παιδιά.
P273	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P301+P310	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ / γιατρό / . . .
P331	ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
P405	Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P501	Διάθεση του περιεχομένου / περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς και τοπικούς κανονισμούς
P210	Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P303+P361+P353	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους].
P370+P378	Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε . . . για να κατασβήσετε.
P391	Μαζέψτε τη χυμνή ποσότητα.
P403+P235	Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείται δροσερό.
P264	Πλύνετε . . . σχολαστικά μετά το χειρισμό.
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / το πρόσωπο.

Περιέχει: Υδρογονάνθρακες, C10-C13, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικοί, <2% αρωματικοί

VOC (Οδηγία 2004/42/CE) :

Συνδεδετικά αστάρια.

VOC εκφρασμένα σε g/l προϊόντος έτοιμου για χρήση : 749,00

Μέγιστη τιμή : 750,00

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, το προϊόν δεν εμπεριέχει ουσίες PBT ή vPvB σε ποσοστό μεγαλύτερο από 0,1%.

ΤΜΗΜΑ 3. Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Περιέχει:

Αναγνώριση	x = Συγκ. %	Κατηγοριοποίηση 1272/2008 (CLP)
Υδρογονάνθρακες, C10-C13, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικοί, <2% αρωματικοί		
CAS	64742-48-9 75 ≤ x < 85	Asp. Tox. 1 H304, EUH066, Σημείωση ταξινόμησης σύμφωνα με το Παράρτημα VI του Κανονισμού CLP (ΤΕΣ): P
CE	918-481-9	
INDEX	649-327-00-6	
Αρ. Εγγρ.	01-2119457273-XXXX	
2-Βουτοξυαιθανόλη		
CAS	111-76-2 5 ≤ x < 10	Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H332, Eye Irrit. 2 H319, Ερεθ. Δέρμ. 2 H315
CE	203-905-0	
INDEX	603-014-00-0	
Αρ. Εγγρ.	01-2119475108-36	
Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, mono(2-ethylhexyl) ether		
CAS	64366-70-7 2 ≤ x < 4	Acute Tox. 4 H332
CE		



VITEX A.E.

DIAXYL EXTRA

Αναθεώρηση αρ.4
Ημερομ. Αναθ. 15/07/2020
Τυπώθηκε στις 27/07/2020
Σελίδα αρ. 3 / 13
Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Ημερομ. Αναθ. 19/09/2019)

ΤΜΗΜΑ 3. Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά ... / >>

INDEX

Paraffin oil

CAS 8042-47-5 0,5 ≤ x < 1,5 Asp. Tox. 1 H304
CE 232-455-8

INDEX

POLY(ETHYLENE GLYCOL) DIMETHACRYLATE

CAS 26142-30-3 0 ≤ x < 1 Skin Sens. 1 H317

CE

INDEX

ΒΟΥΤΥΛΟΚΑΡΒΑΔΙΜΙΚΟ 3-ΙΩΔΟΠΡΟΠΙΝ-2-ΥΛΙΟ

CAS 55406-53-6 0,72 ≤ x < 0,76 Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, STOT RE 1 H372, Eye Dam. 1 H318,
Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=10, Aquatic Chronic 1 H410 M=1

CE 259-627-5

INDEX 616-212-00-7

ΠΕΡΜΕΘΡΙΝΗ

CAS 52645-53-1 0,25 ≤ x < 0,3 Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H332, Skin Sens. 1 H317,
Aquatic Acute 1 H400 M=1000, Aquatic Chronic 1 H410 M=1000

CE 258-067-9

INDEX 613-058-00-2

PROPICONAZOLE

CAS 60207-90-1 0,24 ≤ x < 0,29 Repr. 1B H360D, Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1,
Aquatic Chronic 1 H410 M=1

CE 262-104-4

INDEX 613-205-00-0

Το πλήρες κείμενο των υποδείξεων κινδύνου (H) αναγράφεται στον τομέα 16 της κάρτας.

ΤΜΗΜΑ 4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

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 οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μη διαθέσιμες πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ

Ο εξοπλισμός πυρόσβεσης θα πρέπει να είναι του τύπου: διοξειδίου του άνθρακα, αφρός, πούδρα 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

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



VITEX A.E.

DIAXYL EXTRA

Αναθεώρηση αρ.4
Ημερομ. Αναθ. 15/07/2020
Τυπώθηκε στις 27/07/2020
Σελίδα αρ. 4 / 13
Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Ημερομ. Αναθ. 19/09/2019)

στολή (EN469), πυρασφαλή γάντια (EN 659) και μπότες για Πυροσβέστες (HO A29 ή A30).

ΤΜΗΜΑ 6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας έκλυσης

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 της κάρτας δεδομένων ασφαλείας) ώστε να προβλεφθούν μολύνσεις του δέρματος, των ματιών και του ατομικού ιματισμού. Αυτές οι υποδείξεις είναι έγκυρες είτε για τους υπεύθυνους επεξεργασίας 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. Αναρροφήσατε το υπόλοιπο με ουδέτερο απορροφητικό υλικό.

Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή με τη διαρροή αερίζεται καλά. Ακατάλληλα υλικά πρέπει να απορρίπτονται όπως προβλέπεται παρακάτω στο σημείο 13.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Ενδεχόμενες πληροφορίες που αφορούν τα μέσα ατομικής προστασίας και την αποικοδόμηση αναγράφονται στους τομείς 8 και 13.

ΤΜΗΜΑ 7. Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Χειριστείτε το προϊόν αφού συμβουλευτείτε όλα τα μέρη αυτής της κάρτας ασφαλείας. Αποφύγετε την διάχυση του προϊόντος στο περιβάλλον. Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε κατά την διάρκεια της χρήσης της μηχανής. 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

ΤΜΗΜΑ 8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Αναφορές Κανονισμούς:

BGR	България	МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО НАРЕДБА No 13 от 30 декември 2003 г (4 Септември 2018г)
CZE	Česká Republika	Nařízení vlády č. 246/2018 Sb. Nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France. ED 984 - INRS
GBR	United Kingdom	EH40/2005 Workplace exposure limits (Third edition, published 2018)
GRC	Ελλάδα	ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ - ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ Αρ. Φύλλου 152 - 21 Αυγούστου 2018
HRV	Hrvatska	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 91/18)
HUN	Magyarország	A pénzügyminiszter 7/2018. (VIII. 29.) PM rendelete a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM–SZCSM együttes rendelet módosításáról
ITA	Italia	DIRETTIVA (UE) 2017/164 DELLA COMMISSIONE del 31 gennaio 2017
SVK	Slovensko	Nariadenie vlády č. 33/2018 Z. z. Nariadenie vlády Slovenskej republiky, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
EU	OEL EU	Οδηγία (ΕΕ) 2017/2398; Οδηγία (ΕΕ) 2017/164; Οδηγία 2009/161/ΕΕ; Οδηγία 2006/15/ΕΚ; Οδηγία 2004/37/ΕΚ; Οδηγία 2000/39/ΕΚ; Οδηγία 91/322/ΕΕΚ.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2019



VITEX A.E.

DIAXYL EXTRA

Αναθεώρηση αρ.4
 Ημερομ. Αναθ. 15/07/2020
 Τυπώθηκε στις 27/07/2020
 Σελίδα αρ. 5 / 13
 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Ημερομ. Αναθ. 19/09/2019)

ΤΜΗΜΑ 8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία ... / >>

Υδρογονάνθρακες, C10-C13, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικοί, <2% αρωματικοί

Οριακή τιμή κατωφλίου

Τύπος	Κράτος	TWA/8h		STEL/15min		Παρατηρήσεις / Παρατηρήσεις
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
OEL	EU	1200				

2-Βουτοξυαιθανόλη

Οριακή τιμή κατωφλίου

Τύπος	Κράτος	TWA/8h		STEL/15min		Παρατηρήσεις / Παρατηρήσεις
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
TLV	BGR	98		246		ΔΕΡΜΑ
TLV	CZE	100		200		ΔΕΡΜΑ
VLEP	FRA	49	10	246	50	ΔΕΡΜΑ
WEL	GBR	123	25	246	50	ΔΕΡΜΑ
TLV	GRC	120	25			
GVI/KGVI	HRV	98	20	246	50	ΔΕΡΜΑ
AK	HUN	98		246		
VLEP	ITA	98	20	246	50	ΔΕΡΜΑ
NPEL	SVK	98	20	246		ΔΕΡΜΑ
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 τους μικροοργανισμούς STP	463	mg/l
Τιμή αναφοράς για τον εδαφικό τομέα	2,8	mg/kg

Υγεία – Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις - DNEL / DMEL

Τρόπος Έκθεσης	Αποτελέσματα στους καταναλωτές				Αποτελέσματα στους εργαζόμενους			
	Έντονοι τοπικοί	Έντονοι συστημ	Χρόνιοι τοπικοί	Χρόνιοι συστημ	Έντονοι τοπικοί	Έντονοι συστημ	Χρόνιοι τοπικοί	Χρόνιοι συστημ
Στοματικό	VND	13,4						
		mg/kg						
Εισπνοή	VND	426			VND	663		
		mg/m ³				mg/m ³		
Επιδερμικό	VND	44,5			VND	89		
		mg/kg				mg/kg		

ΠΕΡΜΕΘΡΙΝΗ

Οριακή τιμή κατωφλίου

Τύπος	Κράτος	TWA/8h		STEL/15min		Παρατηρήσεις / Παρατηρήσεις
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
TLV	BGR	5				

Υπομνημα:

(C) = CEILING ; ΕΙΣΠΝ = Εισπνεύσιμο κλάσμα ; ΑΝΑΠ = Αναπνεύσιμο κλάσμα ; ΘΩΡΑΚ = Θωρακικό κλάσμα.
 VND = αναγνωριζόμενος κίνδυνος αλλά μη διαθεσιμότητα DNEL/PNEC ; NEA = καμία προβλεπόμενη έκθεση ; NPI = κανένας αναγνωρισμένος κίνδυνος.

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.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ

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 έκθεσή τους.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Χρησιμοποιήστε ρούχα εργασίας με μακρύ μανίκι και κάλτσες ασφαλείας για επαγγελματική χρήση κατηγορίας I (αναφ. Κοινοτικής οδηγίας 2016/425 και κανονισμού EN ISO 20344). Πλυθείτε με νερό και σαπούνι μετά από την αφαίρεση του προστατευτικού ιματισμού.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΑΤΙΩΝ

Προτείνεται η χρήση ερμητικά προστατευτικών γυαλιών (αναφ. κανονισμός EN 166).

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ

Σε περίπτωση υπέρβασης της τιμής κατωφλίου (πχ. TLV-TWA) της ουσίας ή μιας ή περισσότερων 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



VITEX A.E.

DIAXYL EXTRA

Αναθεώρηση αρ.4
Ημερομ. Αναθ. 15/07/2020
Τυπώθηκε στις 27/07/2020
Σελίδα αρ. 6 / 13
Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Ημερομ. Αναθ. 19/09/2019)

ΤΜΗΜΑ 8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία ... / >>

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 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 πεπιεσμένου 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.

ΈΛΕΓΧΟΙ ΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΈΚΘΕΣΗΣ

Οι εκπομπές των παραγωγικών διαδικασιών, συμπεριλαμβανομένων των συσκευών αερισμού θα πρέπει να ελέγχονται με σκοπό την τήρηση των κανονισμών επί των θεμάτων προστασίας του περιβάλλοντος.

Τα υπολείμματα προϊόντος δεν θα πρέπει να αποβάλλονται χωρίς έλεγχο στα νερά εκκένωσης ή στους υδροφόρους ορίζοντες.

ΤΜΗΜΑ 9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Ιδιότητες	Τιμή	Πληροφορίες
Φυσική κατάσταση	υγρό	
Χρώμα	άχρωμο	
Οσμή	χαρακτηριστικό διαλύτη	
Όριο οσμής	Μη διαθέσιμο	
pH	Μη διαθέσιμο	
Σημείο τήξεως / σημείο πήξεως	Μη διαθέσιμο	
Αρχικό σημείο ζέσης	Μη διαθέσιμο	
Περιοχή ζέσεως	Μη διαθέσιμο	
Σημείο ανάφλεξης	57.5°C [Pensky-Martens.]	
Ταχύτητα εξάτμισης	Μη διαθέσιμο	
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Μη διαθέσιμο	
Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα	Μη διαθέσιμο	
Ανώτερη αναφλεξιμότητα	Μη διαθέσιμο	
Χαμηλότερη όρια εκρηκτικότητας	Μη διαθέσιμο	
Ανώτερη όρια εκρηκτικότητας	Μη διαθέσιμο	
Πίεση ατμών	Μη διαθέσιμο	
Πυκνότητα ατμών	Μη διαθέσιμο	
Σχετική πυκνότητα	0,79-0,83	Kg/m ³
Διαλυτότητα	αδιάλυτο σε νερό	
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	Μη διαθέσιμο	
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Μη διαθέσιμο	
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Μη διαθέσιμο	
Ιξώδες	9,7 mPa.s (25°C)	
Εκρηκτικές ιδιότητες	δεν ισχύει	
Οξειδωτικές ιδιότητες	δεν ισχύει	

9.2. Άλλες πληροφορίες

Μη διαθέσιμες πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10. Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν υπάρχουν ιδιαίτεροι κίνδυνοι αντίδρασης με άλλες ουσίες στις κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.

2-Βουτοξυαιθανόλη

2-BUTOXYETHANOL: decomposes in the presence of heat.

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.



VITEX A.E.

DIAXYL EXTRA

Αναθεώρηση αρ.4
Ημερομ. Αναθ. 15/07/2020
Τυπώθηκε στις 27/07/2020
Σελίδα αρ. 7 / 13
Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Ημερομ. Αναθ. 19/09/2019)

ΤΜΗΜΑ 10. Σταθερότητα και αντιδραστικότητα ... / >>

2-Βουτοξυαιθανόλη

2-BUTOXYETHANOL: can react dangerously with: aluminium, oxidising agents. Forms peroxide with air.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Καμία ιδιαίτερη. Πραγματοποιήστ εις συνήθεις προφυλάξεις έναντι των χημικών προϊόντων.

2-Βουτοξυαιθανόλη

2-BUTOXYETHANOL: avoid exposure to sources of heat and naked flames.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Μη διαθέσιμες πληροφορίες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

2-Βουτοξυαιθανόλη

2-BUTOXYETHANOL: hydrogen.

ΤΜΗΜΑ 11. Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις 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:	> 20 mg/l
LD50 (Στοματική) του μείγματος:	>2000 mg/kg
LD50 (Δερματική) του μείγματος:	>2000 mg/kg

2-Βουτοξυαιθανόλη	
LD50 (Στοματική)	615 mg/kg Rat
LD50 (Δερματική)	405 mg/kg Rabbit
LC50 (Εισπνοή)	2,2 mg/l/4h Rat

Υδρογονάνθρακες, C10-C13, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικοί, <2% αρωματικοί	
LD50 (Στοματική)	> 5000 mg/kg
LD50 (Δερματική)	> 5000 mg/kg
LC50 (Εισπνοή)	> 20 mg/l/4h Rat

ΒΟΥΤΥΛΟΚΑΡΒΑΔΙΜΙΚΟ 3-ΙΩΔΟΠΡΟΠΙΝ-2-ΥΛΙΟ	
LD50 (Στοματική)	1056 mg/kg Rat
LD50 (Δερματική)	> 2000 mg/kg Rabbit

ΠΕΡΜΕΘΡΙΝΗ	
LD50 (Στοματική)	383 mg/kg Rat
LD50 (Δερματική)	> 1750 mg/kg Rat
LC50 (Εισπνοή)	> 23,5 mg/l/4h Rat

PROPICONAZOLE	
LD50 (Στοματική)	1517 mg/kg Rat
LD50 (Δερματική)	> 4 mg/kg Rat
LC50 (Εισπνοή)	1264 mg/l/4h Rat



VITEX A.E.

DIAXYL EXTRA

Αναθεώρηση αρ.4
Ημερομ. Αναθ. 15/07/2020
Τυπώθηκε στις 27/07/2020
Σελίδα αρ. 8 / 13
Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Ημερομ. Αναθ. 19/09/2019)

ΤΜΗΜΑ 11. Τοξικολογικές πληροφορίες ... / >>

Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, mono(2-ethylhexyl) ether	
LD50 (Στοματική)	2645 mg/kg Rat
LD50 (Δερματική)	> 4000 mg/kg Rat
LC50 (Εισπνοή)	2,76 mg/l/4h Rat

ΔΙΑΒΡΩΣΗ ΚΑΙ ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

ΣΟΒΑΡΗ ΖΗΜΙΑ / ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΜΑΤΙΩΝ

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό

ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ Ή ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Περιέχει:

PRORICONAZOLE

ΠΕΡΜΕΘΡΙΝΗ

ΒΟΥΤΥΛΟΚΑΡΒΑΔΙΜΙΚΟ 3-ΙΩΔΟΠΡΟΠΙΝ-2-ΥΛΙΟ

POLY(ETHYLENE GLYCOL) DIMETHACRYLATE

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 ΈΚΘΕΣΗ

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου

ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ (STOT) - ΕΠΑΝΕΙΛΗΜΜΕΝΗ ΈΚΘΕΣΗ

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ

Τοξικό από αναρρόφηση

ΤΜΗΜΑ 12. Οικολογικές πληροφορίες

Το προϊόν μπορεί να θεωρείται επικίνδυνο για το περιβάλλον και παρουσιάζει υψηλή τοξικότητα για τους υδρόβιους οργανισμούς και να προκαλέσει σε μεγάλο χρονικό διάστημα αρνητικών φαινομένων για το υδρόβιο περιβάλλον.

12.1. Τοξικότητα

Υδρογονάνθρακες, C10-C13, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικοί, <2% αρωματικοί	
LC50 - Ψάρια	> 100 mg/l/96h
EC50 - Οστρακόδερμα	> 100 mg/l/48h
EC50 - Φύκια / Υδρόβια Φυτά	> 100 mg/l/72h
Χρόνιο NOEC Ψαριών	> 0,1 mg/l based on modeled data
Χρόνιο NOEC Οστρακόδερμων	> 0,1 mg/l based on modeled data

ΒΟΥΤΥΛΟΚΑΡΒΑΔΙΜΙΚΟ 3-ΙΩΔΟΠΡΟΠΙΝ-2-ΥΛΙΟ

LC50 - Ψάρια	0,067 mg/l/96h
EC50 - Οστρακόδερμα	0,16 mg/l/48h
EC50 - Φύκια / Υδρόβια Φυτά	0,022 mg/l/72h

ΠΕΡΜΕΘΡΙΝΗ

LC50 - Ψάρια	0,0051 mg/l/96h
EC50 - Οστρακόδερμα	0,00017 mg/l/48h Daphnia magna



VITEX A.E.

DIAXYL EXTRA

Αναθεώρηση αρ.4
Ημερομ. Αναθ. 15/07/2020
Τυπώθηκε στις 27/07/2020
Σελίδα αρ. 9 / 13
Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Ημερομ. Αναθ. 19/09/2019)

ΤΜΗΜΑ 12. Οικολογικές πληροφορίες ... / >>

EC50 - Φύκια / Υδρόβια Φυτά	0,5 mg/l/72h
PROPICONAZOLE	
LC50 - Ψάρια	4,3 mg/l/96h
EC50 - Οστρακόδερμα	10,2 mg/l/48h Daphnia magna
EC50 - Φύκια / Υδρόβια Φυτά	0,76 mg/l/72h Scenedesmus subspicatus
Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, mono(2-ethylhexyl) ether	
LC50 - Ψάρια	20 mg/l/96h Brachydanio rerio

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

2-Βουτοξυαιθανόλη
Ταχεία διασπασιμότητα

Υδρογονάνθρακες, C10-C13, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικοί, <2% αρωματικοί
Ταχεία διασπασιμότητα

ΒΟΥΤΥΛΟΚΑΡΒΑΔΙΜΙΚΟ 3-ΙΩΔΟΠΡΟΠΙΝ-2-ΥΛΙΟ
Ταχεία διασπασιμότητα

ΠΕΡΜΕΘΡΙΝΗ
ΟΧΙ ταχέως διασπασίμο

PROPICONAZOLE
ΟΧΙ ταχέως διασπασίμο

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

2-Βουτοξυαιθανόλη
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλης/νερού 0,81

ΒΟΥΤΥΛΟΚΑΡΒΑΔΙΜΙΚΟ 3-ΙΩΔΟΠΡΟΠΙΝ-2-ΥΛΙΟ
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλης/νερού 2,81

ΠΕΡΜΕΘΡΙΝΗ
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλης/νερού 6,1 Log Kow
BCF[συντελεστής βιοσυγκέντρωσης] 570 -

PROPICONAZOLE
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλης/νερού 3,65 Log Kow

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 PBT ή vPvB σε ποσοστό μεγαλύτερο από 0,1%.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Μη διαθέσιμες πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης 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.
Η μεταφορά αποβλήτων μπορεί να εμπίπτει στους περιορισμούς ADR.
ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ
Ακατάλληλες συσκευασίες θα πρέπει να ανακτώνται ή να απορρίπτονται σύμφωνα με το εθνικούς κανόνες διαχείρισης αποβλήτων.



VITEX A.E.

DIAXYL EXTRA

Αναθεώρηση αρ.4
Ημερομ. Αναθ. 15/07/2020
Τυπώθηκε στις 27/07/2020
Σελίδα αρ. 10 / 13
Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Ημερομ. Αναθ. 19/09/2019)

ΤΜΗΜΑ 14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

ADR / RID, IMDG, IATA: 3082

ADR / RID: Εάν το προϊόν μεταφέρεται σε απλές ή εσωτερικές συσκευασίες χωρητικότητας ≤ 5Kg ή 5L, δεν υπόκειται στις διατάξεις της Συμφωνίας ADR/RID, όπως προβλέπεται από την Ειδική Διάταξη 375.

IMDG: Εάν το προϊόν μεταφέρεται σε απλές ή εσωτερικές συσκευασίες χωρητικότητας ≤ 5Kg ή 5L, δεν υπόκειται στις διατάξεις του Κώδικα IMDG, όπως προβλέπεται από την Ενότητα 2.10.2.7.

IATA: Εάν το προϊόν μεταφέρεται σε απλές ή εσωτερικές συσκευασίες χωρητικότητας ≤ 5Kg ή 5L, δεν υπόκειται στις άλλες διατάξεις της IATA, όπως προβλέπεται από την Ειδική Διάταξη A197.

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR / RID: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (3-iodo-2-propynylbutylcarbamate; permethrin (ISO))

IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (3-iodo-2-propynylbutylcarbamate; permethrin (ISO))

IATA: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (3-iodo-2-propynylbutylcarbamate; permethrin (ISO))

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR / RID: Κατηγορία: 9 Ετικέτα: 9



IMDG: Κατηγορία: 9 Ετικέτα: 9



IATA: Κατηγορία: 9 Ετικέτα: 9



14.4. Ομάδα συσκευασίας

ADR / RID, IMDG, IATA: III

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR / RID: Environmentally Hazardous



IMDG: Marine Pollutant



IATA: Environmentally Hazardous



14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

ADR / RID: HIN - Kemler: 90

Limited Quantities: 5 L

Κωδικός περιορισμού στη σήραγγα: (-)

Ειδική διάταξη: -

IMDG: EMS: F-A, S-F

Limited Quantities: 5 L

IATA: Cargo:

Μέγιστη ποσότητα: 450 L

Οδηγίες συσκευασίας: 964

Pass.:

Μέγιστη ποσότητα: 450 L

Οδηγίες συσκευασίας: 964

Ειδικές οδηγίες:

A97, A158, A197

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

Μη σχετική πληροφορία



VITEX A.E.

DIAXYL EXTRA

Αναθεώρηση αρ.4
Ημερομ. Αναθ. 15/07/2020
Τυπώθηκε στις 27/07/2020
Σελίδα αρ. 11 / 13
Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Ημερομ. Αναθ. 19/09/2019)

ΤΜΗΜΑ 15. Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Κατηγορία Seveso - Οδηγία 2012/18/EK: P5c-E1

Περιορισμοί σχετικοί μ ετο προϊόν ή άλλες ουσίες που εμπεριέχονται σύμφωνα μ ετο Συνημμένο XVII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006

Προϊόν

Σημείο 3 - 40

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:

ΠΕΡΜΕΘΡΙΝΗ

Ουσίες που υπόκεινται στην Σύμβαση του Ρότερνταμ:

Καμία

Ουσίες που υπόκεινται στην Σύμβαση της Στοκχόλμης:

Καμία

Υγιεινομικοί έλεγχοι

Οι εργαζόμενοι που είναι εκτεθειμένοι σε αυτόν τον χημικό παράγοντα, δεν πρέπει να βρίσκονται υπό υγειονομική επιτήρηση 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.

VOC (Οδηγία 2004/42/CE) :

Συνδεδεμένα αστάρια.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί εκτίμηση χημικής ασφάλειας για το μείγμα / για τις ουσίες που αναφέρονται στην ενότητα 3.

ΤΜΗΜΑ 16. Άλλες πληροφορίες

Κείμενο υποδείξεων κινδύνου (H) που αναφέρονται στους τομείς 2-3 της κάρτας:

Flam. Liq. 3	Εύφλεκτο υγρό, κατηγορία 3
Repr. 1B	Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία 1B
Acute Tox. 3	Οξέος κινδύνου, κατηγορία 3
Acute Tox. 4	Οξέος κινδύνου, κατηγορία 4
STOT RE 1	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 1
Asp. Tox. 1	Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	Οφθαλμική ερεθισμός, κατηγορία 2
Ερεθ. Δέρμ. 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
H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H360D	Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
H331	Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H372	Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
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.



VITEX A.E.

DIAXYL EXTRA

Αναθεώρηση αρ.4
Ημερομ. Αναθ. 15/07/2020
Τυπώθηκε στις 27/07/2020
Σελίδα αρ. 12 / 13
Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Ημερομ. Αναθ. 19/09/2019)

ΤΜΗΜΑ 16. Άλλες πληροφορίες ... / >>

EUH066
EUH210

Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

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
- 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
- vPvB: Εξακολουθητικό και βιοσυσσωρευτικό σύμφωνα με το REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ΓΕΝΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ:

1. Κανονισμός (ΕΚ) 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. Κανονισμός (ΕΕ) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Κανονισμός (ΕΕ) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
16. Κανονισμός (ΕΕ) 2019/521 (XII Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Ιστοσελίδα Web IFA GESTIS
- Ιστοσελίδα Web Agenzia ECHA
- Βάση δεδομένων με πρότυπα δελτίων δεδομένων ασφαλείας (SDS) για χημικές ουσίες - Υπουργείο Υγείας και ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Ιταλία

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 καμίας ιδιότητας συγκεκριμένης του προϊόντος.



VITEX A.E.

DIAXYL EXTRA

Αναθεώρηση αρ.4
Ημερομ. Αναθ. 15/07/2020
Τυπώθηκε στις 27/07/2020
Σελίδα αρ. 13 / 13
Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Ημερομ. Αναθ. 19/09/2019)

ΤΜΗΜΑ 16. Άλλες πληροφορίες ... / >>

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.

Η ταξινόμηση του προϊόντος βασίζεται στις μεθόδους υπολογισμού που ορίζονται στο Παράρτημα I του Κανονισμού CLP, εκτός εάν υποδεικνύεται διαφορετικά στις ενότητες 11 και 12.

Οι μέθοδοι αξιολόγησης των χημικοφυσικών ιδιοτήτων αναφέρονται στην ενότητα 9.

Μετατροπές σε σχέση με την προηγούμενη αναθεώρηση:

Επιφέρθηκαν μετατροπές στις ακόλουθες ενότητες:

02 / 03.