

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7400507216-TOTAL TECH ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΛΕΥΚΟ

Έκδοση: 14

Ημερομηνία αναθεώρησης: 16/02/2017



Σελίδα 1 από 8

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16/02/2017

ΤΜΗΜΑ 1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ Ή ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ.

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος.

Όνομα του προϊόντος: TOTAL TECH ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΛΕΥΚΟ
Κώδικας του προϊόντος: 507216

1.2 Συναφείς χρήσεις του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις.

Hybrid Adhesive Sealant

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:

Άλλες χρήσεις πέρα από τις συνιστώμενες

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

Αριθμός αναγνώρισης εταιρείας:

Επιχείρηση: **CEYS, S.A.**
Διεύθυνση: Avda. Carrilet, 293-297
Πόλη/ Χωριό: 08907 L'Hospitalet de Llobregat
Επαρχία: Barcelona
Τηλέφωνο: +3493 260 68 00
Fax: +3493 260 68 78
E-mail: reach@grupoacmarca.com

Υπεύθυνος για την διάθεση στην αγορά:

Επιχείρηση: **Delos S.A**
Διεύθυνση: Markopoulo Mesogaias 190 03, Gonetsa Area,
Πόλη/ Χωριό: Athens
Επαρχία: Greece
Τηλέφωνο: 00.30.22990 41056
Fax: 00.30.22990 41059
E-mail: sos@delos.gr

1.4 Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης: Τηλέφωνο έκτακτης Ανάγκης Κέντρο Δηλητηριάσεων Νοσ. Παιδων Αγλαΐα Κυριακού 0030 210 7793777 (Διαθέσιμο 24 ώρες).

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ.

2.1 Ταξινόμηση του μείγματος.

Το προϊόν δεν είναι ταξινομημένο ως επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης.

Φράσεις Ρ:

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P102 Μακριά από παιδιά.
P301+P312 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το KENTRO ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/.../εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι.

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης και στην αρχική του παρουσίαση, το προϊόν δεν έχει καμία αρνητική επίδραση στην υγεία και το περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ.

3.1 Ουσίες.

Δεν Εφαρμόζεται.

3.2 Μείγματα.

Ουσίες που παρουσιάζουν κίνδυνο για την υγεία ή για το περιβάλλον σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, για τις οποίες υπάρχει ένα κοινοτικό όριο έκθεσης στον χώρο εργασίας, είναι ταξινομημένες ως ABT/αΑαΒ ή συμπεριλαμβάνονται στον Κατάλογο Υποψηφίων:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7400507216-TOTAL TECH ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΛΕΥΚΟ



Έκδοση: 14

Ημερομηνία αναθεώρησης: 16/02/2017

Σελίδα 2 από 8

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16/02/2017

Αναγνωριστικά	Όνομα	Συγκέντρωση	(*)Ταξινόμηση - Κανονισμός 1272/2008	
			Ταξινόμηση	Ειδικά όρια συγκέντρωσης
Ap. CAS: 13463-67-7 Ap. EK: 236-675-5 Αρ. καταχώρησης: 01-2119489379-17- XXXX	[1] διοξείδιο του τιτανίου	>= 2,5% < 10%	-	-
Ap. CAS: 2768-02-7	3-μεθοξυ- βινυλ-σιλάνιο	< 2,5%	Acute Tox. 4, H332 - Flam. Liq. 3, H226 - STOT RE 2, H373	-
Ap. EK: 907-495-0	Πολυαιθέρα με τελική σιλανική ομάδα	< 2,5%	Aquatic Chronic 3, H412	-

(*) Το πλήρες κείμενο των φράσεων Η αναφέρεται στην παράγραφο 16 του παρόντος δελτίου δεδομένων ασφαλείας,

[1] Ουσία για την οποία υπάρχει στο χώρο εργασίας (βλέπε τμήμα 8.1).

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ.

Οι ενημερωμένες πληροφορίες σύνθεσης του προϊόντος έχουν διαβιβασθεί στο Κέντρο τοξικολογικής πληροφόρησης (Εθνικός οργανισμός τοξικολογίας και εγκληματολογίας). Σε περίπτωση δηλητηρίασης καλέστε το Κέντρο τοξικολογικής πληροφόρησης: Τηλέφωνο: (24 ώρες) 91 562 04 20.

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών.

Λόγω της σύνθεσης και του τύπου των ουσιών που περιέχονται στο παρασκεύασμα, δεν απαιτούνται ιδιαίτερες προειδοποιήσεις.

Εισπνοή.

Τοποθετήστε τον παθόντα σε καθαρό αέρα, διατηρήστε τον ζεστό και σε ανάπausη, αν η αναπνοή δεν είναι κανονική ή αν σταματήσει να αναπνέει, προβείτε σε τεχνητή αναπνοή. Να μη χορηγείται τίποτε από το στόμα. Αν έχει χάσει τις αισθήσεις του, τοποθετήστε τον σε μια άνετη θέση και ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Επαφή με τα μάτια.

Σε περίπτωση που φοράει φακούς επαφής, αφαιρέστε τους. Ξεπλύνετε τα μάτια με άφθονο δροσερό και καθαρό νερό, τουλάχιστον για τα επόμενα 10 λεπτά, τραβώντας από τα βλέφαρα προς τα πάνω και ζητήστε ιατρική περίθαλψη.

Επαφή με το δέρμα.

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε εξονυχιστικά το δέρμα με νερό και σαπούνι ή με ένα ανάλογο καθαριστικό δέρματος. ΠΟΤΕ να μη χρησιμοποιείτε διαλύτες ή αραιωτικά.

Κατάποση.

Σε περίπτωση τυχαίας κατάποσης, ζητήστε αμέσως ιατρική περίθαλψη. Διατηρήστε τον σε ανάπausη. Να μην προκαλείτε ΠΟΤΕ εμετό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες.

Δεν υπάρχουν γνωστές οξείες και όψιμες επιπτώσεις της έκθεσης του προϊόντος.

4.3 Ένδειξη οιποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας.

Σε περίπτωση αμφιβολίας, ή αν τα συμπτώματα επιμένουν αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική βοήθεια. Μη δίνετε ποτέ τίποτα από το στόμα σε άτομα που είναι αναίσθητα.

ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ.

5.1 Πυροσβεστικά μέσα.

Προτεινόμενα μέσα πυρόσβεσης.

Σκόνη πυρόσβεσης ή CO₂. Σε περίπτωση πιο σοβαρής πυρκαγιάς επίσης αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα και ψέκασμα νερού. Να μη χρησιμοποιείτε για την κατάσβεση απευθείας εκτόξευση νερού.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7400507216-TOTAL TECH ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΛΕΥΚΟ

Έκδοση: 14

Ημερομηνία αναθεώρησης: 16/02/2017



Σελίδα 3 από 8

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16/02/2017

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από το μείγμα.

Ειδικοί κίνδυνοι.

Η φωτιά μπορεί να προκαλέσει πυκνό, μαύρο καπνό. Ως συνέπεια της θερμικής αποσύνθεσης, μπορεί να σχηματιστούν επικίνδυνα προϊόντα: μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα. Η έκθεση στα προϊόντα της καύσης ή της αποσύνθεσης μπορεί να είναι επιβλαβής για την υγεία.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες.

Ψύξτε με νερό τα ντεπόζιτα, τις δεξαμενές ή τα δοχεία κοντά στην πηγή της θερμότητας ή της φωτιάς. Λάβετε υπόψη τη φορά του ανέμου. Να αποφεύγετε να εισέρχονται σε αποχετεύσεις, υπονόμους και διόδους νερού τα προϊόντα που χρησιμοποιήθηκαν για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς.

Προστατευτικός εξοπλισμός για την αντιμετώπιση πυρκαγιών.

Ανάλογα με το μέγεθος της πυρκαγιάς, μπορεί να είναι αναγκαία η χρήση προστατευτικής στολής από τη θερμότητα, αυτόνομος αναπνευστικός εξοπλισμός, γάντια, προστατευτικά γυαλιά ή μάσκες προσώπου και μπότες.

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ.

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης.

Για έλεγχο της έκθεσης και ατομικά μέτρα προστασίας, βλέπε τμήμα 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις.

Το προϊόν δεν κατατάσσεται στα επικίνδυνα για το περιβάλλον, αποφεύγεται στο μέτρο του δυνατού οποιαδήποτε διαρροή.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό.

Περιορίστε το υλικό που εκλύθηκε με απορροφητικά μη εύφλεκτα υλικά (χώμα, άμμο, βερμικουλίτη, γη διατόμων...). Αδειάστε το προϊόν και το απορροφητικό σε ένα κατάλληλο δοχείο. Η μολυσμένη περιοχή πρέπει να καθαριστεί αμέσως με ένα κατάλληλο μέσο απολύμανσης. Ρίξτε το μέσο απολύμανσης στα κατάλοιπα και αφήστε το για μερικές μέρες, μέχρι να μην προκαλείται αντίδραση, σε ένα δοχείο χωρίς να το κλείσετε.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα.

Για έλεγχο της έκθεσης και ατομικά μέτρα προστασίας, βλέπε τμήμα 8.

Για τη μετέπειτα εξάλειψη των υπολειμμάτων, ακολουθήστε τις συστάσεις του τμήματος 13.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ.

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό.

Το προϊόν δεν απαιτεί ειδικό χειρισμό, συνιστώνται τα ακόλουθα γενικά μέτρα:

Για την ατομική προστασία, βλέπε τμήμα 8. Να μη χρησιμοποιείτε ποτέ πίεση, για να αδειάσετε τα δοχεία, δεν είναι δοχεία ανθεκτικά στην πίεση.

Στην περιοχή, όπου εφαρμόζεται το προϊόν, πρέπει να απαγορεύεται το κάπνισμα, το φαγητό και το ποτό.

Να τηρείται η νομοθεσία ως προς την ασφάλεια και υγεινή της εργασίας.

Να φυλάσσεται το προϊόν σε δοχεία υλικού πανομοιότυπου με το γνήσιο.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων.

Το προϊόν δεν απαιτεί ειδικά μέτρα αποθήκευσης.

Ως γενικοί δρόποι αποθήκευσης να αποφεύγονται οι πηγές θερμότητας, ακτινοβολία, ηλεκτρικό ρεύμα και η επαφή με τρόφιμα.

Να φυλάσσεται μακριά από οξειδωτικά μέσα και από ισχυρά όξινα ή αλκαλικά υλικά.

Να αποθήκευτε τις συσκευασίες μεταξύ 5 και 35° C, σε ξηρό χώρο που αερίζεται καλά.

Η αποθήκευση να γίνεται σύμφωνα με τις κατά τόπους ισχύουσες διατάξεις. Να λαμβάνετε υπόψη τις ενδείξεις που αναγράφονται στην ετικέτα.

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από την οδηγία 2012/18/EE (SEVESO III).

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις.

Χρήσεις που περιγράφονται στο υποτμήμα 1.2.

ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.

8.1 Παράμετροι ελέγχου.

Όριο έκθεσης κατά τη διάρκεια της εργασίας για:

Όνομα	Αριθ. CAS	Χώρα	Οριακή τιμή	ppm	mg/m ³
-------	-----------	------	-------------	-----	-------------------

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7400507216-TOTAL TECH ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΛΕΥΚΟ



Έκδοση: 14

Ημερομηνία αναθεώρησης: 16/02/2017

Σελίδα 4 από 8

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16/02/2017

διοξείδιο του τιτανίου	13463-67-7	Ισπανία [1]	Οκτώ ώρες	
			Βραχυχρόνια	

[1] Σύμφωνα με τον κατάλογο ενδεικτικών οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης που προσαρμόζονται από τον εθνικό οργανισμό για την ασφάλεια και την υγεία στην εργασία (INSHT) για το έτος 2016.

Το προϊόν ΔΕΝ περιέχει ουσίες με βιολογικές οριακές τιμές .

Επίπεδα συγκέντρωσης DNEL/DMEL:

Όνομα	DNEL/DMEL	Τύπος	Αξία
διοξείδιο του τιτανίουΑρ. CAS: 13463-67-7 Αρ. EK: 236-675-5	DNEL(Εργαζόμενοι)	Εισιτονή, μακροπρόθεσμο, τοπικές επιδράσεις	10 (mg/m ³)

DNEL: Derived No Effect Level (επίπεδο που δεν περιλαμβάνει επιπτώσεις), επίπεδο έκθεσης στην ουσία κάτω από το οποίο δεν υπάρχουν δυσμενείς επιπτώσεις.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, επίπεδο έκθεσης με την ελάχιστη επικίνδυνη επίπτωση, ο κίνδυνος θα πρέπει να θεωρείται ανεκτός.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης.

Μέτρα τεχνικού χαρακτήρα:

Εξασφαλίστε τον κατάλληλο αερισμό, το οποίο μπορεί να επιτευχθεί μέσω μιας καλής εξαγωγής- τοπικό εξαερισμό κι ένα καλό γενικό σύστημα απαγωγής.

Προστασία των χεριών:

Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σωστά δεν είναι απαραίτητος κανένας εξοπλισμός ατομικής προστασίας.

Προστασία των ματιών:

Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται σωστά δεν είναι απαραίτητος κανένας εξοπλισμός ατομικής προστασίας.

Προστασία του δέρματος:

ΜΑΠ:	Υποδήματα τύπου εργασίας
Χαρακτηριστικά:	Επισήμανση «ΕΚ» Κατηγορία II.
Πρότυπα CEN:	EN ISO 13287, EN 20347
Συντήρηση:	Αυτά τα αντικείμενα προσασμόζονται στο σχήμα ποδιού του πρώτου χρήστη. Ως εκ τούτου, και για λόγους υγιεινής, πρέπει να αποφεύγεται η επαναχρησιμοποίηση από άλλο άτομο.
Παρατηρήσεις:	Τα υποδήματα τύπου εργασίας για επαγγελματική χρήση περιλαμβάνουν στοιχεία στοιχεία προστασίας που προορίζονται να προστατεύουν τον χρήστη από τον τραυματισμό που μπορεί να προκαλέσουν απυχήματα, θα πρέπει να επανεξετάζονται οι εργασίες για τις οποίες αυτά τα υποδήματα είναι κατάλληλα.

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες.

Όψη: Υγρό με χαρακτηριστική οσμή Χρώμα: Δ.Δ./Δ.Ε.

Οσμή: Δ.Δ./Δ.Ε.

Όριο οσμής: Δ.Δ./Δ.Ε.

pH: Δ.Δ./Δ.Ε.

Σημείο τήξης: Δ.Δ./Δ.Ε.

Σημείο και περιοχή ζέσεως: 743 °C

Σημείο ανάφλεξης: 93 °C

Πισσοστό εξάτμισης: Δ.Δ./Δ.Ε.

Αναφλεξμότητα (στερεό, αέριο): Δ.Δ./Δ.Ε.

Χαμηλότερο όριο εκρηκτικότητας: Δ.Δ./Δ.Ε.

Ανώτερο όριο εκρηκτικότητας: Δ.Δ./Δ.Ε.

Τάση ατμών: 0,008

Πικνότητα ατμών: Δ.Δ./Δ.Ε.

Σχετική πικνότητα: 1,126 g/cm³

Διαλυτότητα: Δ.Δ./Δ.Ε.

Λιποδιαλυτότητα: Δ.Δ./Δ.Ε.

Διαλυτότητα στο νερό: Δ.Δ./Δ.Ε.

Συντελεστής κατανομής: (n-οκτανόλη/νερό): Δ.Δ./Δ.Ε.

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης: Δ.Δ./Δ.Ε.

Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Δ.Δ./Δ.Ε.

Ιξώδες: Δ.Δ./Δ.Ε.

Εκρηκτικές ιδιότητες: Δ.Δ./Δ.Ε.

Οξειδωτικές ιδιότητες: Δ.Δ./Δ.Ε.

Δ.Δ./Δ.Ε.= Δεν Διατίθεται / Δεν Εφαρμόζεται λόγω της φύσης του προϊόντος.

9.2 Άλλες πληροφορίες.

Σημείο ροής: Δ.Δ./Δ.Ε.

Σπινθηρίσμος: Δ.Δ./Δ.Ε.

Κινηματικό ιξώδες: Δ.Ε./Δ.Ε.

Δ.Δ./Δ.Ε.= Δεν Διατίθεται / Δεν Εφαρμόζεται λόγω της φύσης του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.**10.1 Δραστικότητα.**

Το προϊόν είναι ακίνδυνο, λόγω της αντιδραστικότητας του.

10.2 Χημική σταθερότητα.

Σταθερό κάτω από τις προτεινόμενες συνθήκες χειρισμού και αποθήκευσης (βλέπε υποενότητα 7).

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων.

Το προϊόν δεν παρουσιάζει πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν.

Αποφύγετε οποιαδήποτε εσφαλμένη χρήση.

10.5 Μη συμβατά υλικά.

Να φυλάσσεται μακριά από οξειδωτικά μέσα και από ισχυρά όξινα ή αλκαλικά υλικά, ώστε να αποφεύγονται εξώθερμες αντιδράσεις.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

Δεν αποσυντίθεται αν χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση.

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.**11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις.**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το προϊόν.

Η επανειλημμένη ή παρατεταμένη επαφή με το προϊόν μπορεί να προκαλέσει απομάκρυνση του λίπους από το δέρμα, με αποτέλεσμα αλλεργική δερματίτιδα εξ επαφής και το προϊόν να απορροφάται από το δέρμα.

Πιτσιλίσματα στα μάτια μπορούν να προκαλέσουν ερεθισμό και αναστρέψιμη βλάβη.

α) οξεία τοξικότητα·

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος·

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών·

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος·

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

ε) μεταλλαξιογένεση σε γεννητικά κύτταρα ·

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

στ) καρκινογένεση·

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή·

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

η) ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)- εφάπαξ έκθεση ·

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7400507216-TOTAL TECH ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΛΕΥΚΟ

Έκδοση: 14

Ημερομηνία αναθεώρησης: 16/02/2017



Σελίδα 6 από 8

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16/02/2017

θ) ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)- εφάπαξ έκθεση ·
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ι) κίνδυνος αναρρόφησης.
Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.

12.1 Τοξικότητα.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με την οικοτοξικότητα των χρησιμοποιουμένων ουσιών.

12.2 Ανθεκτικότητα και αποκιδομησιμότητα.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για την εμμονή και την βιοαποικοδομησιμότητα του προϊόντος.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με τη βιοσυσσώρευση των χρησιμοποιουμένων ουσιών.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος.

Δεν υπάρχουν πληροφορίες σχετικά με την κινητικότητα στο έδαφος.

Δεν πρέπει να επιτρέπει να εισέλθει το προϊόν σε υπονόμους και σε διόδους νερού.

Να αποφεύγεται η εισχώρηση του στο έδαφος.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αAaB.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με την αξιολόγηση ABT και αAaB του προϊόντος.

12.6 Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις.

Δεν υπάρχουν πληροφορίες για άλλες δυσμενείς επιπτώσεις για το περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ.

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων.

Δεν επιτρέπεται η απόρριψή του σε υπονόμους ή διόδους νερού. Τα απόβλητα και οι άδειες συσκευασίες πρέπει να μεταχειρίζονται και να εξαλείφονται σύμφωνα με τις ισχύουσες τοπικές και εθνικές νομοθεσίες.

Ακολουθήστε τις διατάξεις της οδηγίας 2008/98/EK σχετικά με τη διαχείριση των αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά. Σε περίπτωση ατυχήματος και έκλυσης του προϊόντος ενεργήστε σύμφωνα με το σημείο 6.

14.1 Αριθμός OHE.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE.

Περιγραφή:

ADR: Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

IMDG: Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

ICAO: Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

14.4 Ομάδα συσκευασίας.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7400507216-TOTAL TECH ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΛΕΥΚΟ

Έκδοση: 14

Ημερομηνία αναθεώρησης: 16/02/2017



Σελίδα 7 από 8

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16/02/2017

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.

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

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Σεπτεμβρίου 2009, για τις ουσίες που καταστέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

Πτητική οργανική ένωση (ΠΟΕ)

Περιεχόμενο σε ΠΟΕ (ρ/ρ): 0,001 %

Περιεχόμενο σε ΠΟΕ: 0,012 g/l

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από την οδηγία 2012/18/EU (SEVESO III).

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από τον κανονισμό (ΕΕ) N 528/2012 σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων.

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από τη διαδικασία που προβλέπει ο κανονισμός (ΕΕ) N 649/2012, σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών προϊόντων.

Περιορισμοί σχετικά με την κατασκευή, διάθεση στην αγορά και χρήση συγκεκριμένων επικίνδυνων ουσιών και επικίνδυνων μειγμάτων:

Ονομασία της ουσίας, της ομάδας ουσιών ή του μείγματος	Περιορισμοί
52. Οι ακόλουθες φθαλικές ενώσεις (ή άλλοι αριθμοί CAS και EC που αφορούν την ουσία): α) φθαλικός δι-«ισοεννεύλεστέρας» (DINP) Αριθ. CAS 28553-12-0 και 68515-48-0 Αριθ. EC 249-079-5 και 271-090-9 β) φθαλικός δι-«ισοδεκυλεστέρας» (DIDP) Αριθ. CAS 26761-40-0 και 68515-49-1 Αριθ. EC 247-977-1 και 271-091-4 γ) φθαλικός δι-η-οκτυλεστέρας (DNOP) Αριθ. CAS 117-84-0 Αριθ. EC 204-214-7	1. Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως ουσίες ή σε μείγματα, σε συγκεντρώσεις μεγαλύτερες του 0,1 % κατά βάρος του πλαστικοποιημένου υλικού, σε παιχνίδια και αντικείμενα παιδικής φροντίδας, τα οποία μπορούν να εισαχθούν από τα παιδιά στο στόμα. 2. Τα παιχνίδια και τα αντικείμενα παιδικής φροντίδας που περιέχουν τις φθαλικές αυτές ενώσεις σε συγκεντρώσεις μεγαλύτερες του 0,1 % κατά βάρος του πλαστικοποιημένου υλικού δεν πρέπει να διατίθενται στην αγορά. 3. - 4. Για τους σκοπούς της παρούσας καταχώρισης, «αντικείμενο παιδικής φροντίδας» σημαίνει κάθε προϊόν που προορίζεται να διευκολύνει τον ύπνο, τη χαλάρωση, την υγιεινή, το τάσμα των παιδιών ή το πιπίλισμα εκ μέρους των παιδιών.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

Δεν έχει προβεί σε αξιολόγηση χημικής ασφάλειας του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.

Πλήρες κείμενο των φράσεων Η που εμφανίζονται στο τμήμα 3:

- H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Κωδικοί ταξινόμησης:

- Acute Tox. 4 [Inhalation] : Οξεία τοξικότητα εισπνοής, Κατηγορία 4
Aquatic Chronic 3 : Χρόνιες επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 3
Flam. Liq. 3 : Εύφλεκτο υγρό, Κατηγορία 3
STOT RE 2 : Τοξικότητα στο όργανο μετά την επαναλαμβανόμενη έκθεση, Κατηγορία

Τροποποιημένα επικεφαλίδες σχετικά με την προηγούμενη έκδοση:

1,2,3,6,8,11,14,16

Σας προτείνουμε να χρησιμοποιείτε το προϊόν αποκλειστικά για τις χρήσεις που αναφέρονται.

Κίνδυνος σύστημα αξιολόγησης NFPA 704:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7400507216-TOTAL TECH ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΛΕΥΚΟ

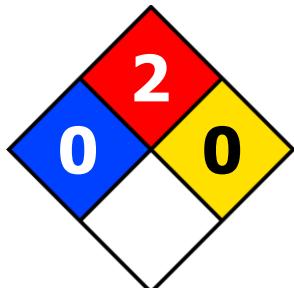
Έκδοση: 14

Ημερομηνία αναθεώρησης: 16/02/2017



Σελίδα 8 από 8

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16/02/2017



Κίνδυνος - Υγεία: 0 (Κανονικό υλικό)

Ευφλεκτότητα: 2 (Κάτω από 200°F)

Δραστικότητα: 0 (Σταθερή)

Συντομεύσεις και ακρωνύμια που χρησιμοποιούνται:

CEN: Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης.

DMEL: Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις, επίπεδο έκθεσης που αντιστοιχεί σε χαμηλό, πιθανώς θεωρητικό, κίνδυνο ο οποίος πρέπει να εκλαμβάνεται ως ανεκτός κίνδυνος.

DNEL: Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις, επίπεδο έκθεσης σε μια ουσία, κάτω από το οποίο δεν αναμένεται να εμφανιστούν δυσμενείς επιπτώσεις.

MAP: Εξοπλισμός απομικής προστασίας.

Βασικές αναφορές βιβλιογραφίας και πηγές για τα δεδομένα:

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

<http://echa.europa.eu/>

Κανονισμός (ΕΕ) 2015/830.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1272/2008.

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας έχουν συνταχθεί σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) 2015/830 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 28ης Μαΐου 2015 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH), για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Ουσιών και Παρασκευασμάτων, για την τροποποίηση της Οδηγίας 1994/45/EK και την κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθμού 793/93 του Συμβουλίου και του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμού 1488/94 της Επιτροπής, όπως επίσης και της Οδηγίας 76/769/EOK του Συμβουλίου και των Οδηγιών 91/155/EOK, 93/67/EOK, 93/105/EK και 2000/21/EK της Επιτροπής.

Οι πληροφορίες του παρόντος Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας του Παρασκευάσματος βασίζονται στις γνώσεις που κατέχουμε επί του παρόντος και στους ισχύοντες νόμους της ΕΚ και στους εθνικούς, όταν οι συνθήκες εργασίας των χρηστών είναι έξω από τη δική μας γνώση και το δικό μας έλεγχο. Το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για διαφορετικούς σκοπούς από αυτούς που προσδιορίζονται, χωρίς να έχει λάβει προηγουμένως ο χρήστης γραπτή οδηγία του χειρισμού του. Είναι πάντα ευθύνη του χρήστη να λάβει τα κατάλληλα μέτρα με σκοπό να τηρεί τις υποχρεώσεις που είναι θεσπισμένες στις νομοθεσίες.