

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτόπωσης: 02.08.2018

Version 3

Αναθεώρηση: 27.04.2018

| ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντοςΟνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: <i>GC Fuji ORTHO LC Liquid</i>1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.Χρήση του υλικού / της σύνθεσης Βοηθητικό μ οδοντοτεχνίας1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείαςΠαραγωγός/προμηθευτής: <i>GC EUROPE N.V.</i> <i>Interleuvenlaan 33</i> <i>B-3001 Leuven</i> <i>Tel. +32/(0)16/74.10.00</i> <i>Fax +32/(0)16/40.26.84</i> <i>msds@gc.dental</i>Παροχή πληροφοριών: <i>Regulatory affairs</i>1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: Σε περίπτωση ανάγκης, τηλ. κέντρου δηλητηριάσεων, 210 7793777 | * |

| ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματοςΤαξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 Εκτός προδιαγραφών – το προϊόν καταγράφεται ως ιατρική συσκευή ή εργαστηριακή διαγνωστική ιατρική συσκευή. <i>Skin Corr. 1 H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.</i> <i>Eye Dam. 1 H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</i> <i>Skin Sens. 1 H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.</i>2.2 Στοιχεία επισήμανσηςΕπισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 Εκτός προδιαγραφών – το προϊόν καταγράφεται ως ιατρική συσκευή ή εργαστηριακή διαγνωστική ιατρική συσκευή. Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.Εικονογράμματα κινδύνου | * |

GHS05

GHS07

- Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος**
- Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέττες:**
μεθακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστέρας
ταρταρικό οξύ
7,7,9(ή 7,9,9)-τριμεθυλ-4,13-διοξο-3,14-διοξα-5,12-διαζαδεκαεξάνιο-1,16-διυλο διμεθακρυλικό
- Δηλώσεις επικινδυνότητας**
H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 02.08.2018

Version 3

Αναθεώρηση: 27.04.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC Fuji ORTHO LC Liquid

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

· Δηλώσεις προφυλάξεων

- P260 Μην αναπνέετε σκόνη ή σταγονίδια.
 P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / μέσα ατομικής προστασίας για το πρόσωπο.
 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].
 P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
 P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.
 P321 Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε στην ετικέτα).
 P362+P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
 P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.
 P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.
- 2.3 Άλλοι κίνδυνοι**
- Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και AAaB
 - **ABT:** Μη χρησιμοποίησμο
 - **AAaB:** Μη χρησιμοποίησμο

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**· 3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα****· Περιγραφή:**

Μόνο ουσίες που απαιτείται να αναφέρονται με βάση την οδηγία Annex II της προδιαγραφής 1907/2006 καταγράφονται. Πληροφορίες σχετικά με άλλες ενώσεις που μπορεί να εμπεριέχονται διατίθενται μετά από αίτηση.

· Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:

| | | |
|--|--|---------|
| CAS: 868-77-9 EINECS: 212-782-2 Αριθμός ευρετηρίου: 607-124-00-X | μεθακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστέρας <i>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317</i> | 25-<50% |
| CAS: 87-69-4 EINECS: 201-766-0 | ταρταρικό οξύ <i>Eye Dam. 1, H318</i> | 5-<10% |
| CAS: 1830-78-0 EINECS: 217-388-4 | 2-υδροξυ-1,3 <i>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335</i> | 2,5-<5% |
| CAS: 72869-86-4 EINECS: 276-957-5 | 7,7,9(ή 7,9,9)-τριμεθυλ-4,13-διοξο-3,14-διοξα-5,12-διαζαδεκαεξάνιο-1,16-διυλο διμεθακρυλικό <i>Skin Sens. 1, H317</i> | 2,5-<5% |

· Συμπληρωματικές υποδείξεις:

Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**· 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****· Γενικές οδηγίες:**

Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδόματα που λερώθηκαν με το προϊόν.

Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.

· μετά από εισπνοή:

Καθαρός αέρας, ενδεχομένως αναπνευστική βοήθεια, ζέστη. Σε περίπτωση που οι ενοχλήσεις συνεχίζονται συμβουλευτείτε γιατρό.

Φέρτε τον παθόντα σε καθαρό αέρα και ξαπλώστε τον προσεκτικά.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 02.08.2018

Version 3

Αναθεώρηση: 27.04.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC Fuji ORTHO LC Liquid

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

· μετά από επαφή με το δέρμα:

Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ςέπλυμα.

Επιβάλλεται ιατρική περίθαλψη.

Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού επισκευθείτε γιατρό.

· μετά από επαφή με τα μάτια:

Προστατεύστε το ατραυμάτιστο μάτι.

Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για αρκετή ώρα.

Καλέστε αμέσως γιατρό.

· μετά από κατάποση:

Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.

Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλεύτετε γιατρό.

· 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες αλλεργικά συμπτώματα

· 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαϊάς

· 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

· Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.

CO₂, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαϊάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.

Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περικείμενα.

· Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα: νερό με πλήρη εκτίναξη

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

Σε περίπτωση υπερθερμάνσεως ή πυρκαϊάς μπορεί να αναπτυχθούν τοξικά αέρια.

· 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

· Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός: Χρησιμοποιείστε μία οποιαδήποτε αναπνευστική συσκευή.

· Περαιτέρω δηλώσεις:

Τα υπολείμματα πυρκαϊάς και τα μολυσμένα νερά από την απόσβεση πρέπει να εναποτεθούν σύμφωνα με τις νομικές διατάξεις.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλινσης

· 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Οδηγείστε τους ανθρώπους σε ασφαλές μέρος.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και δέρμα.

Φορέστε την ατομική σας προστατευτική ενδυμασία.

· 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση ή στο υδάτινο περιβάλλον.

Σε περίπτωση διοχέτευσης στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ειδοποιείστε τις αρμόδιες Αρχές.

Δεν επιτρέπεται να εισχωρήσουν στο υπέδαφος/γήινο χώρο.

Σε περίπτωση που διεισδύει στο έδαφος ειδοποιείστε τις αρμόδιες Αρχές.

· 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Χρησιμοποιείστε μέσα ουδετεροποίησης.

Ρευστά συστατικά στοιχεία συλλέγονται με συνδετικά υλικά υγρών.

Το συλλεγμένο υλικό να εναποθετείται κανονικά.

· 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 02.08.2018

Version 3

Αναθεώρηση: 27.04.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC Fuji ORTHO LC Liquid

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.

Αποφεύγετε να σχηματιστούν εκνεφώματα.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και δέρμα.

- Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:** Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

- 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**

- Εναποθήκευση:**

- **Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες:** Να φυλάσσονται μόνο ανοιχτά και στη αρχική τους μορφή.

- **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** Διατηρείται χωριστά από τρόφιμα.

- **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:** Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.

- **· 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- Συμπληρωματικές υποδείξεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων:**

Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

- 8.1 Παράμετροι ελέγχου**

- Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλονται να επιτηρούνται:**

Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών που αφορούν την εργασία και που τα όρια αυτών θα έπρεπε να ελέγχονται..

- Συμπληρωματικές υποδείξεις:** Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.

- 8.2 Έλεγχοι έκθεσης**

- Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:**

- Γενικά μέτρα προστασίας και υγειεινής:**

Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά το μεταχειρισμό χημικών προϊόντων.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και δέρμα.

Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της αργασίας.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωτροφές.

Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

- Προστασία για την αναπνοή:** Συνίσταται αναπνευστική προστασία.

- Προστασία για τα χέρια:**



Προστατευτικά γάντια.

- Υλικό γαντιών**

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

- Χρόνος διεύσδυσης του υλικού γαντιών**

Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 02.08.2018

Version 3

Αναθεώρηση: 27.04.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC Fuji ORTHO LC Liquid

- Προστασία για τα μάτια:



Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

*** ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**

- 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

- Γενικές πληροφορίες

- Όψη:

Μορφή:

νγρό

Χρώμα:

ανοιχτό κίτρινο

- Οσμή:

άοσμο

- Όριο οσμής:

Μη καθωρισμένο.

- Τιμή pH σε 20 °C:

1,9

- Μεταβολή της όλης.

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: Δεν είναι προσδιωρισμένο

Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως: Δεν είναι προσδιωρισμένο

- Σημείο ανάφλεξης:

Μη χρησιμοποιήσιμο

- Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):

Μη χρησιμοποιήσιμο

- Θερμοκρασία αναφλέξεως:

Δεν είναι προσδιωρισμένο

- Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

Μη καθωρισμένο.

- Θερμοκρασία αντοανάφλεξης:

Το προϊόν δεν αντοαναφλέγεται.

- Εκρηκτικές ιδιότητες:

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

- Όρια κινδύνου εκρήξεως:

κατώτερα: Μη καθωρισμένο.

ανώτερα: Μη καθωρισμένο.

- Πίεση ατμών:

Μη καθωρισμένο.

- Πυκνότητα:

Δεν είναι προσδιωρισμένο

- Σχετική πυκνότητα

Μη καθωρισμένο.

- Πυκνότητα ατμών

Μη καθωρισμένο.

- Ταχύτητα εξάτμισης:

Μη καθωρισμένο.

- Διαλυτότητα σε / αναμείξιμον με νερό:

αδιάλυτο

- Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό: Μη καθωρισμένο.

- IΞώδες:

δυναμική: Μη καθωρισμένο.

κινηματική: Μη καθωρισμένο.

- Περιεκτικότητα σε διαλυτικό:

οργανικές διαλυτικές ουσίες: 0,0 %

νερό: 24,8 %

VOC (EK) 0,0 g/l

(συνέχεια στη σελίδα 6)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 02.08.2018

Version 3

Αναθεώρηση: 27.04.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC Fuji ORTHO LC Liquid

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

- 9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1 Δραστικότητα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.2 Χημική σταθερότητα
- Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσυνθέσεως.

*

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις
- Οξεία τοξικότητα Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Σημαντικές τιμές κατάταξης LD/LC50
72869-86-4 7,7,9(ή 7,9,9)-τριμεθυλ-4,13-διοξο-3,14-διοξα-5,12-διαζαδεκαεξάνιο-1,16-διυλο διμεθακρυλικό
- Από το στόμα LD50 > 5000 mg/kg (rat female) (OECD 401)
- Αρχική ερεθιστική ενέργεια:
- Διάβρωση και ερεθισμός των δέρματος
Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
- Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών
Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- Αναπνευστική ενασθητοποίηση ή ενασθητοποίηση του δέρματος
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιογένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυντάρων
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Τοξικότητα για την αναπαραγωγή Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- STOT-εφάπαξ έκθεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- STOT-επανειλημμένη έκθεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Τοξικότητα αναρρόφησης Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

*

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- 12.1 Τοξικότητα
- Υδατική τοξικότητα:
72869-86-4 7,7,9(ή 7,9,9)-τριμεθυλ-4,13-διοξο-3,14-διοξα-5,12-διαζαδεκαεξάνιο-1,16-διυλο διμεθακρυλικό
- EC50/48h (στατικά) > 1,2 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)
- 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 02.08.2018

Version 3

Αναθεώρηση: 27.04.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC Fuji ORTHO LC Liquid

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

· Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:

· Γενικές οδηγίες:

Δεν επιτρέπεται αναραίωτο ή μη ουδετεροποιημένο να αδειάζεται στα απόνερα δηλ. σε βόθρους.

Οι διαφυγή μεγαλύτερων ποσοτήτων στο δίκτυο καναλιών ή σε υδάτινους πόρους μπορεί να οδηγήσει σε μείωση του pH. Μία ανξημένη τιμή pH βλάπτει τους υδρόβιους οργανισμούς. Στο αραιωμένο διάλυμα του συμπυκνώματος που χρησιμοποιείται ανξάνεται σημαντικά η τιμή του pH, έτσι ώστε τα ακάθαρτα νερά που διαφεύγουν προς το δίκτυο καναλιών μετά τη χρήση του προϊόντος να μην αποτελούν κίνδυνο για τα όστα.

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 2 (Δική μας εκτίμηση): επικίνδυνο

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση.

Επικίνδυνο για το πόσιμο νερό ακόμη και όταν εκρεύσουν στο υπέδαφος μικρές ποσότητες.

· 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και AAAB

· ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο

· AAAB: Μη χρησιμοποιήσιμο

· 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

TMHMA 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

· 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

· Σύσταση: Δεν επιτρέπεται να εναποτεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

· ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

| | |
|-----------|--|
| 18 00 00 | ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΘΑΛΨΗ ΑΝΘΡΩΠΩΝ Ή ΦΩΩΝ Ή/ΚΑΙ ΑΠΟ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΡΕΥΝΕΣ (εξαιρούνται απόβλητα κουζίνας και εστιατορίων που δεν προκύπτουν άμεσα από το σύστημα υγείας) |
| 18 01 00 | απόβλητα από την περιγεννητική φροντίδα, τη διάγνωση, τη θεραπεία ή την πρόληψη ασθενειών σε ανθρώπους |
| 18 01 06* | χημικές ουσίες που αποτελούνται από ή περιέχουν επικίνδυνες ουσίες |

· Ακάθαρτες συσκευασίες:

· Σύσταση: Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

TMHMA 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

· 14.1 Αριθμός OHE

· ADR, IMDG, IATA

UN3265

· 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE

· ADR

3265 ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ ΥΓΡΑ, ΟΞΙΝΑ, ΟΡΓΑΝΙΚΑ, E.A.O.
(πολυακρυλικό οξύ, ταρταρικό οξύ)

· IMDG, IATA

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.
(Polyacrylic acid, Tartaric acid)

· 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

· ADR

· τάξη

· Δελτίο κινδύνου

8 (C3) Διαβρωτικές ουσίες

8

· IMDG, IATA

· Class

· Label

8 Διαβρωτικές ουσίες

8

(συνέχεια στη σελίδα 8)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 02.08.2018

Version 3

Αναθεώρηση: 27.04.2018

Όνομασία των προϊόντος στο εμπόριο: GC Fuji ORTHO LC Liquid

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

| | |
|--|--|
| · 14.4 Ομάδα συσκευασίας · ADR, IMDG, IATA | II |
| · 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: · Marine pollutant: | Όχι |
| · 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη · Αριθμός Kemler: · Αριθμός-EMS: · Segregation groups | Προσοχή: Διαβρωτικές ουσίες 80 F-A,S-B Acids |
| · 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC | Μη χρησιμοποιήσιμο |
| · Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις: | |
| · ADR · Περιορισμένες ποσότητες (LQ) · Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ) | 1L Κωδικός: E2 Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία: 30 ml Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία: 500 ml |
| · Ομάδα μεταφοράς · Κωδικοί περιορισμού σήμαγγας: | 2 E |
| · IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) | 1L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml |
| · UN "Model Regulation": | UN 3265 ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ ΥΓΡΑ, ΟΞΙΝΑ, ΟΡΓΑΝΙΚΑ, E.A.O. (ΠΟΛΥΑΚΡΥΔΙΚά ΟΞέ, ΤΑΡΤΑΡΙΚά ΟΞέ), 8, II |

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII Όροι περιορισμού: 3
- 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

- Σχετικές σειρές
 - H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
 - H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
 - H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
 - H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
 - H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
- Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 Μέθοδος μέτρησης
- Δελτίο στοιχείων, εκδίδων τμήμα: Regulatory affairs
- Για πληροφορίες απενθυνθείτε: msds@gc.dental

(συνέχεια στη σελίδα 9)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 02.08.2018

Version 3

Αναθεώρηση: 27.04.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC Fuji ORTHO LC Liquid

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Corr. 1: Διάβρωση/ερεθισμός των δέρματος – Κατηγορία 1

Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός των δέρματος – Κατηγορία 2

Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1

Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2

Skin Sens. 1: Εναυσθητοποίηση των δέρματος – Κατηγορία 1

STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) – Κατηγορία 3

Πηγές

- ECHA (<http://echa.europa.eu/>)
- EnviChem (www.echemportal.org)

*** Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες.

Αποποίηση ευθύνης:

Οι πληροφορίες του παρόντος εγγράφου θεωρούνται αληθείς και ακριβείς. Τυχόν δηλώσεις ή συστάσεις ή υποδείξεις δεν καλύπτονται από καμία άμεση ή έμμεση εγγύηση ή διασφάλιση εκ μέρους μας. Επομένως δεν δίδεται ούτε υπονοείται εγγύηση όσον αφορά την ακρίβεια ή την πληρότητα των πληροφοριών του παρόντος εγγράφου, και ως εκ τούτου αποκλείονται οποιαδήποτε ευθύνη σε σχέση με τη χρήση των πληροφοριών αυτών ή των προϊόντων στα οποία αναφέρονται. Κάθε τέτοιος κίνδυνος αναλαμβάνεται από τον αγοραστή/χρήστη. Οι παρούσες πληροφορίες μπορούν επίσης να υποβληθούν σε αλλαγές χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Ωστόσο, προς αποφυγή κάθε αμφιβολίας, τίποτα στο παρόν έγγραφο δεν αποκλείει ή περιορίζει την ευθύνη μας για τυχόν θάνατο ή σωματική βλάβη προκληθεί από αμέλειά μας ή δόλια ψευδή δήλωση εκ μέρους μας.

GR