

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

Ημερομηνία εκτόπωσης: 08.05.2023

Version 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

Αναθεώρηση: 05.05.2023

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- **Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** GC Fuji II LC Improved Liquid
- **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.
- **Χρήση του υλικού / του μείγματος** Βοηθητικό μ οδοντοτεχνίας
- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- **Παραγωγός/προμηθευτής:**
GC EUROPE N.V.
Interleuvenlaan 33
B-3001 Leuven
Tel. +32/(0)16/74.10.00
Fax +32/(0)16/40.26.84
msds@gc.dental
- **Παροχή πληροφοριών:** *Regulatory affairs*
- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:** Σε περίπτωση ανάγκης, τηλ. κέντρου δηλητηριάσεων, 210 7793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
- **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
Skin Corr. 1A H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
Eye Dam. 1 H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Skin Sens. 1 H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Aquatic Chronic 3 H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- **2.2 Στοιχεία ετικέτας**
- **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- **Εξαιρέσεις**
Το προϊόν που έχει σχεδιαστεί με βάση την προδιαγραφή (ΕC) 2017/745, για ιατρικές συσκευές εξαιρείται της απαίτησης για αναγραφή στην ετικέτα ουσιών και μειγμάτων (σύμφωνα με την πρόβλεψη της Πράξης 1.5).
- **Εικονογράμματα κινδύνου**



GHS05 GHS07

- **Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος**
- **Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέττες:**
μεθακρυλικό 2-υδροξυαιθυλο
ταρταρικό οξύ
7,7,9(ή 7,9,9)-τριμεθολ-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, Αρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.05.2023

Version 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

Αναθεώρηση: 05.05.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC_Fuji_II_LC_Improved_Liquid

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

· Δηλώσεις προφυλάξεων

P260 Μην αναπνέετε σκόνη ή σταγονίδια.

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά.

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 ντονζ].

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 χρησιμοποιήσιμο

· AAaB: Μη χρησιμοποιήσιμο

*

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

· 3.2 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.

· Επικίνδυνα συστατικά:

CAS: 868-77-9 EINECS: 212-782-2 Αριθμός ευρετηρίου: 607-124-00-X	μεθακρυλικό 2-υδροξυαιθυλο Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	25-<50%
CAS: 9003-01-4	πολυακρυλικό οξύ Eye Irrit. 2, H319	10-<25%
CAS: 87-69-4 EINECS: 201-766-0	ταρταρικό οξύ Eye Dam. 1, H318	5-<10%
CAS: 1830-78-0 EINECS: 217-388-4	2-υδροξυ-1,3 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	5-<10%
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 Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317	5-<10%

· Συμπληρωματικές υποδείξεις:

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

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

· 4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

· Γενικές οδηγίες:

Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.

Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.05.2023

Version 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

Αναθεώρηση: 05.05.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC_Fuji_II_LC_Improved_Liquid

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

· Μετά από εισπνοή:

Παροχή καθαρού αέρα, ενδεχομένως αναπνευστική βοήθεια, ζέστη. Σε περίπτωση που οι ενοχλήσεις συνεχιστούν συμβούλευτείτε γιατρό.

Βγάλτε τον παθόντα σε καθαρό αέρα και ξαπλώστε τον προσεκτικά.

· Μετά από επαφή με το δέρμα:

Ξεπλυνθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέπλυμα.

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 συμβουλευτείτε 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, άμυος, πυροσβεστική σκόνη. Μη χρησιμοποιείτε νερό.

· Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα: νερό

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

Σε περίπτωση υπερθερμάνσεως ή πυρκαϊάς μπορεί να αναπτυχθούν τοξικά αέρια.

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· 5.3 Συντάσεις για τους πυροσβέστες

· Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός: Χρησιμοποιείστε μία οποιαδήποτε αναπνευστική συσκευή.

· Πρόσθετες πληροφορίες

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

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης**· 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Οδηγήστε τους ανθρώπους σε ασφαλές μέρος.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Φορέστε την ατομική σας προστατευτική ενδυμασία.

· 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση ή στο υδάτινο περιβάλλον.

Δεν επιτρέπεται να διεισδύσουν στο υπέδαφος/γήινο χώρο.

· 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Χρησιμοποιείστε μέσα ουδετεροποίησης.

Ρευστά συστατικά στοιχεία συλλέγονται με συνδετικά υλικά υγρών.

Το συλλεγμένο υλικό να απορρίπτεται όπως προβλέπεται.

· 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.05.2023

Version 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

Αναθεώρηση: 05.05.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC_Fuji_II_LC_Improved_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 το δέρμα.

- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**

Να παίρνετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

- **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**

- **Αποθήκευση:**

- **Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες**

Να φυλάσσονται μόνο ανοιχτά και στη αρχική τους μορφή.

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

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

- **7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- **8.1 Παράμετροι ελέγχου**

- **Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλονται 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 που ίσχυναν κατά την παραγωγή.

- **8.2 Έλεγχοι οι έκθεσης**

- **Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.**

- **Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**

- **Γενικά μέτρα προστασίας και υγειεινής:**

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

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

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

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωτροφές.

Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

- **Προστασία των αναπνευστικών οδών** Συνίσταται η χρήση προστατευτικής μάσκας.

- **Προστασία των χεριών**



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 διείσδυσης 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, Αρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.05.2023

Version 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

Αναθεώρηση: 05.05.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC_Fuji_II_LC_Improved_Liquid

- Προστασία των ματιών / του προσώπου



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

- Φυσική κατάσταση

- Χρώμα:

ρευστό

ανοιχτό κίτρινο

άσμο

Μη καθορισμένο.

Δεν είναι προσδιωρισμένο

- Όσμη:

- Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

- Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως

Δεν είναι προσδιορισμένο

- Ευφλεκτότητα

Μη χρησιμοποιήσιμο

- Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας

Μη καθορισμένο.

- κατώτερα:

Μη καθορισμένο.

- ανώτερα:

Μη χρησιμοποιήσιμο

- Σημείο ανάφλεξης:

Δεν είναι προσδιωρισμένο

- Θερμοκρασία αντανάφλεξης

Μη καθορισμένο.

- Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

1,9

- pH σε 20 °C

Μη καθορισμένο.

- Ιξώδες:

Μη καθορισμένο.

- Κινηματικό ιξώδες

Μη καθορισμένο.

- δυναμική:

Μη καθορισμένο.

- Διαλυτότητα

αδιάλυτο

- νερό:

Μη καθωρισμένο.

- Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)

Μη καθορισμένο.

- Τάση ατμών

Δεν είναι προσδιορισμένο

- Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

Μη καθορισμένο.

- Πυκνότητα:

Μη καθορισμένο.

- Σχετική πυκνότητα

- Πυκνότητα ατμών

- 9.2 Λοιπές πληροφορίες

- Όψη:

- Μορφή:

νηρό

- Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.

To προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

- Θερμοκρασία αναφλέξεως:

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

- Εκρηκτικές ιδιότητες:

- Περιεκτικότητα σε διαλύτη:

25,0 %

- νερό:

0,0 g/l

- VOC (ΕΚ)

- Μεταβολή της κατάστασης:

Μη καθορισμένο.

- Ρυθμός εξάτμισης

(συνέχεια στη σελίδα 6)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.05.2023

Version 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

Αναθεώρηση: 05.05.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC_Fuji_II_LC_Improved_Liquid

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου	
· Εκρηκτικά	εκπίπτει
· Εύφλεκτα αέρια	εκπίπτει
· Αερολόματα	εκπίπτει
· Οξειδωτικά αέρια	εκπίπτει
· Αέρια υπό πίεση	εκπίπτει
· Εύφλεκτα υγρά	εκπίπτει
· Εύφλεκτα στερεά	εκπίπτει
· Αυτενεργές ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
· Πυροφορικά υγρά	εκπίπτει
· Πυροφορικά στερεά	εκπίπτει
· Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
· Ουσίες και μείγματα που εκλύονται εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	εκπίπτει
· Οξειδωτικά υγρά	εκπίπτει
· Οξειδωτικά στερεά	εκπίπτει
· Οργανικά υπεροξείδια	εκπίπτει
· Ουσίες και μείγματα που δρούν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	εκπίπτει
· Απεναισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- **10.1 Αντιδραστικότητα** 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 διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- **11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
- **Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-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 σόδα	LD50 >5.000 mg/kg (rat female) (OECD 401)

- **Διάβρωση και ερεθισμός των δέρματος** Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
- **Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός** Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- **Ενασθητοποίηση του αναπνευστικού ή ενασθητοποίηση του δέρματος**
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- **Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Καρκινογένεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Τοξικότητα στην αναπαραγωγή** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.05.2023

Version 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

Αναθεώρηση: 05.05.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC_Fuji_II_LC_Improved_Liquid

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Επικινδυνότητα αναρρόφησης** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:**
 - **Τοξικότητα σε περίπτωση επαναλαμβανόμενης δόσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
 - **Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιογένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**

· **Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

128-37-0 | 2,6-διις-τριτογενής-βοντυλ-ρ-κρεσόλη

Κατάλογος II

* **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 (στατικό) >1,2 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)

- **12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

- **12.3 Δυνατότητα βιοσυστάρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

- **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

- **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αAaB**

- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο

- **AAaB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

· **12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Για πληροφορίες σχετικά με τις ιδιότητες διαταραχής του ενδοκρινικού συστήματος, ανατρέξτε στην ενότητα 11.

· **12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

· **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**

· **Γενικές οδηγίες:**

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 1 (Δική μας εκτίμηση): ελαφρώς επικίνδυνο

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.

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 αυξημένη τιμή pH βλάπτει τους υδρόβιους οργανισμούς. Στο αραιωμένο διάλυμα των συμπυκνώματος που χρησιμοποιείται αυξάνεται 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 θέτα.

* **ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**

· **13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων**

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

· **Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων**

18 00 00	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΘΑΛΨΗ ΑΝΘΡΩΠΩΝ Η ΖΩΩΝ ΚΑΙ/Η ΑΠΟ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΡΕΥΝΕΣ (ΕΞΑΙΡΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟΒΛΗΤΑ KOYZINAΣ ΚΑΙ ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΩΝ ΠΟΥ ΔΕΝ ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ ΑΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΟ ΣΝΣΤΗΜΑ ΥΓΕΙΑΣ)
----------	--

(συνέχεια στη σελίδα 8)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.05.2023

Version 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

Αναθεώρηση: 05.05.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC_Fuji_II_LC_Improved_Liquid

	(συνέχεια από τη σελίδα 7)
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 πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

* ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά	
· 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας	
· ADR, IMDG, IATA	εκπίπτει
· 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	
· ADR, IMDG, IATA	εκπίπτει
· 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· κλάση	εκπίπτει
· 14.4 Ομάδα συσκευασίας	
· ADR, IMDG, IATA	εκπίπτει
· 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	
· Θαλάσσιος Ρυπαντής:	Οχι
· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Δεν έχει εφαρμογή
· 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO	Δεν έχει εφαρμογή
· UN "Model Regulation":	εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα	
· 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα	
· Οδηγία 2012/18 / ΕΕ	
· Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα	
· ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII Όροι περιορισμού: 3	
· Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα II	
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα	
· ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148	
· Παραρτημα I - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίουν για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)	
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα	
· Παραρτημα II - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ	
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα	
· Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών	
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα	

(συνέχεια στη σελίδα 9)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.05.2023

Version 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

Αναθεώρηση: 05.05.2023

Όνομασία των προϊόντος στο εμπόριο: GC_Fuji-II_LC_Improved_Liquid

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

- **Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών**
- κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- **15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:** Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

· **Σχετικές φράσεις**

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.

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

· **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008** Μέθοδος μέτρησης

· **Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων:** Regulatory affairs

· **Για πληροφορίες απενθυνθείτε:** msds@gc.dental

· **Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης:** 05.05.2023

· **Αριθμός προηγούμενης έκδοσης:** 3

· **Συντριμήσεις και αρκτικόλεξα:**

ADR: Accord relatif au transport international 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. 1A: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 1A

Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του 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: Ενασθητοποιήση του δέρματος – Κατηγορία 1

Skin Sens. 1B: Ενασθητοποιήση του δέρματος – Κατηγορία 1B

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

Aquatic Chronic 2: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβάλλον – Κατηγορία 2

Aquatic Chronic 3: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβάλλον – Κατηγορία 3

· **Πηγές**

• ECHA (<http://echa.europa.eu/>)

• EnviChem (www.echemporal.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, συστάσεις ή υποδείξεις δεν καλύπτονται ωστόσο 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 αμέλεια μας ή δόλια ψευδή δήλωση εκ μέρους μας.

(συνέχεια στη σελίδα 10)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.05.2023

Version 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

Αναθεώρηση: 05.05.2023

Όνομασία των προϊόντος στο εμπόριο: GC_Fuji_II_LC_Improved_Liquid

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

GR

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

Ημερομηνία εκτόπωσης: 08.05.2023

Version 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

Αναθεώρηση: 05.05.2023

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- **Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** GC Fuji II LC Improved Powder
- **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.
- **Χρήση του υλικού / του μείγματος** Βοηθητικό μ οδοντοτεχνίας
- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- **Παραγωγός/προμηθευτής:**
GC EUROPE N.V.
Interleuvenlaan 33
B-3001 Leuven
Tel. +32/(0)16/74.10.00
Fax +32/(0)16/40.26.84
msds@gc.dental
- **Παροχή πληροφοριών:** *Regulatory affairs*
- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:** Σε περίπτωση ανάγκης, τηλ. κέντρου δηλητηριάσεων, 210 7793777

*

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
- **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
Το προϊόν δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- **2.2 Στοιχεία επικέτας**
- **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 εκπίπτει**
- **Εξαιρέσεις**
Το προϊόν που έχει σχεδιαστεί με βάση την προδιαγραφή (EC) 2017/745, για ιατρικές συσκευές εξαιρείται της απαίτησης για αναγραφή στην επικέτα ουσιών και μειγμάτων (σύμφωνα με την πρόβλεψη της Πράξης 1.5).
- **Εικονογράμματα κινδύνου** εκπίπτει
- **Προειδοποιητική λέξη** εκπίπτει
- **Δηλώσεις επικινδυνότητας** εκπίπτει
- **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**
- **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αAaB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **AAaB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

- **3.2 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 εμπειέχονται διατίθενται μετά από αίτηση.
- **Επικίνδυνα συστατικά:** εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 2)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.05.2023

Version 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

Αναθεώρηση: 05.05.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC_Fuji_II_LC_Improved_Powder

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

Συμπληρωματικές υποδείξεις:

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

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

· 4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

· Γενικές οδηγίες:

Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.

Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.

· Μετά από εισπνοή: Βγάλτε τον παθόντα σε καθαρό αέρα και ζαπλώστε τον προσεκτικά.

· Μετά από επαφή με το δέρμα: Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό.

· μετά από επαφή με τα μάτια:

Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα. Αν συνεχίζονται οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε τον γιατρό.

· μετά από κατάποση:

Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.

Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.

· 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· 4.3 Ένδειξη οποιαδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

· 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.

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

· Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός: Χρησιμοποιείστε μία οποιαδήποτε αναπνευστική συσκευή.

· Πρόσθετες πληροφορίες

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

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

· 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Οδηγήστε τους ανθρώπους σε ασφαλές μέρος.

· 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση ή στο υδάτινο περιβάλλον.

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

Δεν επιτρέπεται να διεισδύσουν στο υπέδαφος/γήινο χώρο.

Σε περίπτωση που διεισδύσει στο έδαφος ειδοποιήστε τις αρμόδιες Αρχές.

· 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Συλλέγονται μηχανικά.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.05.2023

Version 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

Αναθεώρηση: 05.05.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC_Fuji_II_LC_Improved_Powder

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

Το συλλεγμένο υλικό να απορρίπτεται όπως προβλέπεται.

· 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

· 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφεύγετε να δημιουργηθεί σκόνη.

Η σκόνη, που δεν αποφεύγεται, πρέπει να σκουπίζεται/απορροφείται τακτικά.

· Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:

Η σκόνη σ' επαφή με τον αέρα μπορεί να σχηματίσει ένα εκρηκτικό μείγμα.

· 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

· Αποθήκευση:

· Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες

Να φυλάσσονται μόνο ανοιχτά και στη αρχική τους μορφή.

· Υποδείξεις συναποθήκευσης: Διατηρείται χωριστά από τρόφιμα.

· Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης: καμία

· 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

· 8.1 Παράμετροι ελέγχου

· Συστατικά στοιχεία με ορθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλονται 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 που ίσχυναν κατά την παραγωγή.

· 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

· Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

· Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

· Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

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

Να μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/εκνεφώματα.

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

· Προστασία των αναπνευστικών οδών Συνίσταται η χρήση προστατευτικής μάσκας.

· Προστασία των χεριών 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 διείσδυσης του υλικού γαντιών

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

· Προστασία των ματιών / του προσώπου Προστατευτικά γυαλιά.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 4)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.05.2023

Version 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

Αναθεώρηση: 05.05.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC_Fuji_II_LC_Improved_Powder

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

*

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

· 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες	
· Γενικές πληροφορίες	
· Φυσική κατάσταση	
· Χρώμα:	στερεό
· Όσμη:	άσπρο
· Όριο οσμής:	άοσμο
· Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	Μη καθορισμένο.
· Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	Δεν είναι προσδιωρισμένο
· Ευφλεκτότητα	Δεν είναι προσδιορισμένο
· Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	Μη καθορισμένο.
· κατώτερα:	Μη καθορισμένο.
· ανώτερα:	Μη καθορισμένο.
· Σημείο ανάφλεξης:	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	Δεν είναι προσδιωρισμένο
· Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Μη καθορισμένο.
· pH	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Ιξώδες:	
· Κινηματικό ιξώδες	Μη χρησιμοποιήσιμο
· δυναμική:	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Διαλυτότητα	
· νερό:	αδιάλυτο
· Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	Μη καθωρισμένο.
· Τάση ατμών	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	
· Πυκνότητα:	Δεν είναι προσδιορισμένο
· Σχετική πυκνότητα	Μη καθορισμένο.
· Πυκνότητα ατμών	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Χαρακτηριστικά σωματιδίων	Βλέπε κεφάλαιο 3.
· 9.2 Λοιπές πληροφορίες	
· Όψη:	
· Μορφή:	πούδρα
· Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.	
· Θερμοκρασία αναφλέξεως:	Το προϊόν δεν αντοαναφλέγεται.
· Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
· Μεταβολή της κατάστασης.	
· Ρυθμός εξάτμισης	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου	
· Εκρηκτικά	εκπίπτει
· Εύφλεκτα αέρια	εκπίπτει
· Αερολύματα	εκπίπτει
· Οξειδωτικά αέρια	εκπίπτει
· Αέρια υπό πίεση	εκπίπτει
· Εύφλεκτα υγρά	εκπίπτει
· Εύφλεκτα στερεά	εκπίπτει
· Αυτενεργές ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
· Πυροφορικά υγρά	εκπίπτει
· Πυροφορικά στερεά	εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 5)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.05.2023

Version 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

Αναθεώρηση: 05.05.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC_Fuji_II_LC_Improved_Powder

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

· Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
· Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	εκπίπτει
· Οξειδωτικά υγρά	εκπίπτει
· Οξειδωτικά στερεά	εκπίπτει
· Οργανικά υπεροξείδια	εκπίπτει
· Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	εκπίπτει
· Απεναισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- **10.1 Αντιδραστικότητα** 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 διάσπασης.

*

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- **11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
- **Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Εναισθητοποίηση του αναπνευστικού ή εναισθητοποίηση του δέρματος**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Καρκινογένεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Τοξικότητα στην αναπαραγωγή** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Επικινδυνότητα αναρρόφησης** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:**
- **Τοξικότητα σε περίπτωση επαναλαμβανόμενης δόσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιογένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.05.2023

Version 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

Αναθεώρηση: 05.05.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: GC_Fuji_II_LC_Improved_Powder

- 11.2 Πληροφορίες για άλλονς τύπους επικινδυνότητας

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

- **Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

*

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- 12.1 Τοξικότητα

· **Υδατική τοξικότητα:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· 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.

· 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και AAaB

· **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο

· **AAaB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

· 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.

· 12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

· **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**

· **Γενικές οδηγίες:**

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 3 (Δική μας εκτίμηση): πολύ επικίνδυνο

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ακόμη ούτε και σε μικρές ποσότητες.

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

*

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- 13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

· **Σύσταση:**

Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

Για ανακύλωση απενθυνθείτε στη διεύθυνση απόρριψης απορριμμάτων.

· **Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων**

18 00 00	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΘΑΛΨΗ ΑΝΩΡΩΠΩΝ Η ΖΩΩΝ ΚΑΙ/Η ΑΠΟ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΡΕΥΝΕΣ (ΕΞΑΙΡΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟΒΛΗΤΑ KOYZINAΣ ΚΑΙ ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΩΝ ΠΟΥ ΔΕΝ ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ ΑΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΟ ΣΝΣΤΗΜΑ ΥΓΕΙΑΣ)
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 πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- 14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταντότητας

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** εκπίπτει

- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 7)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.05.2023

Version 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

Αναθεώρηση: 05.05.2023

Όνομασία των προϊόντος στο εμπόριο: GC_Fuji II LC_Improved_Powder

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

· 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· κλάση	εκπίπτει
· 14.4 Ομάδα συσκευασίας	
· ADR, IMDG, IATA	εκπίπτει
· 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	
· Θαλάσσιος Ρυπαντής:	Οχι
· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Δεν έχει εφαρμογή
· 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χόδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO	Δεν έχει εφαρμογή
· UN "Model Regulation":	εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
- Οδηγία 2012/18 / ΕΕ
- Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I** κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - **Παραρτημα II**
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148**
- **Παραρτημα I - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ** (Ανώτατη τιμή ορίουν για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- **Παραρτημα II - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ**
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- **Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών**
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- **Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών**
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- **15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:** Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

- Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 Μέθοδος μέτρησης
- Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων: Regulatory affairs
- Για πληροφορίες απενθύνθείτε: msds@gc.dental
- Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 05.05.2023
- Αριθμός προηγούμενης έκδοσης: 3
- Συντημήσεις και αρκτικόλεξα:
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(συνέχεια στη σελίδα 8)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.05.2023

Version 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

Αναθεώρηση: 05.05.2023

Όνομασία των προϊόντος στο εμπόριο: GC_Fuji_II_LC_Improved_Powder

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Πηγές

- ECHA (<http://echa.europa.eu/>)
- EnviChem (www.echemporal.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, συστάσεις ή υποδείξεις δεν καλύπτονται ωστόσο 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