



## ΤΜΗΜΑ 1. Προσδιορισμός της ουσίας/μείγματος και της εταιρείας/επιχείρησης

- 1.1 Αναγνωριστικό προϊόντος  
Εμπορική Ονομασία:  
**Dura-Green DIA**
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις  
Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις: Οδοντικό υλικό  
Δεν συνιστώνται χρήσεις σε: Δεν υπάρχουν περαιτέρω στοιχεία
- 1.3 Λεπτομέρειες σχετικά με τον προμηθευτή του φύλλου δεδομένων ασφαλείας  
Προσδιορισμός Εταιρείας/Επιχείρησης  
Όνομα Κατασκευαστή: SHOFU DENTAL GmbH  
Διεύθυνση: An der Pönt 70, 40885 Ratingen, Γερμανία  
Τηλέφωνο: +49 (0) 2102-8664-0  
Φαξ: +49 (0) 2102-8664-64  
E-Mail: info@shofu.de  
Υπεύθυνο Τμήμα: Διαχείριση & Ρυθμιστικών Θεμάτων Ποιότητας
- 1.4 Αριθμός Τηλεφώνου Έκτακτης Ανάγκης  
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 ώρες / 7 ημερών

## ΤΜΗΜΑ 2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος  
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ (ΕΚ 1272/2008)  
Μη εφαρμόσιμο.
- 2.2 Στοιχεία επισήμανσης  
ΕΤΙΚΕΤΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ (ΕΚ) ΑΡ.1272/2008  
Κενό  
ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΕΤΙΚΕΤΑΣ  
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΛΕΞΗ  
Κενό  
ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ  
Κενό  
ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ  
Κενό
- 2.3 Άλλοι κίνδυνοι  
Αποτελέσματα αξιολόγησης των PBT και vPvB  
PBT: Μη εφαρμόσιμο.  
vPvB: Μη εφαρμόσιμο.

## ΤΜΗΜΑ 3. Σύνθεση/πληροφορίες σχετικά με τα συστατικά

- 3.1 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα
- 3.2 Περιγραφή: Μείγμα από ουσίες, οι οποίες αναφέρονται παρακάτω, με μη επικίνδυνες προσθήκες.
- 3.3 Επικίνδυνα συστατικά: Κενό  
Τμήμα εργασίας: Τεχνητή σκόνη διαμαντιού  
Καρβίδιο του πυριτίου  
Οι υπολοίποι

(Συν. στη σελίδα2)

(Συν. σελίδας1)

Τμήμα στελεχους: Στέλεχος από ανοξείδωτο χάλυβα

- 3.4 Πρόσθετες πληροφορίες: Για τη διατύπωση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου ανατρέξτε στην ενότητα 2.

**ΤΜΗΜΑ 4. Μέτρα πρώτων βοηθειών**

- 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών  
Επαφή με τα μάτια:  
Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και αναζητήστε ιατρική συμβουλή, αν η σκόνη τροχίσματος προκαλέσει γρατσουνιές του κερατοειδούς χιτώνα σε περίπτωση επαφής.  
Επαφή με το δέρμα:  
Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.  
Κατάποση: Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.  
Εισπνοή: Απομακρυνθείτε από την έκθεση. (σε περίπτωση εισπνοής σκόνης από το τρόχισμα)
- 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσα ή μεταγενέστερα  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

**ΤΜΗΜΑ 5. Μέτρα πυρόσβεσης**

- 5.1 Μέσα Πυρόσβεσης:  
Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο.
- 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα:  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 5.3 Συμβουλές για πυροσβέστες:  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

**ΤΜΗΜΑ 6. Μέτρα αντιμετώπισης τυχαίας έκλυσης**

- 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:  
Μην αναπνέετε τη σκόνη.
- 6.2 Περιβαλλοντικές Προφυλάξεις:  
Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.
- 6.3 Μέθοδοι και υλικό για απομόνωση και καθαρισμό:  
Μαζέψτε και συλλέξτε μέσα σε κατάλληλο περιέκτη.
- 6.4 Αναφορά σε άλλη ενότητα:  
Δείτε την Ενότητα 7 για πληροφορίες σχετικά με τον ασφαλή χειρισμό.  
Δείτε την Ενότητα 8 για πληροφορίες σχετικά με τον προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.  
Δείτε την Ενότητα 13 για πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη.

**ΤΜΗΜΑ 7. Χειρισμός και αποθήκευση**

- 7.1 Προφυλάξεις που αφορούν τον ασφαλή χειρισμό:  
Χρησιμοποιήστε σύμφωνα με τις οδηγίες. Σε περίπτωση τροχίσματος και γυαλίσματος, φορέστε μάσκα σκόνης και προστατευτικά γυαλιά, και χρησιμοποιώντας αναπνευστήρα σκόνης και τοπική εξάτμιση.

(Συν. στη σελίδα3)

(Συν. σελίδας2)

- 7.2 Συνθήκες για ασφαλή αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων οποιονδήποτε ασυμβατοτήτων:  
Αποθηκεύετε σε ξηρό μέρος. Λάβετε μέτρα για να αποφευχθεί η μηχανική και χημική βλάβη.
- 7.3 Ειδική τελική χρήση (ή χρήσεις):  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 8. Έλεγχοι έκθεσης/ατομική προστασία

- 8.1 Παράμετροι ελέγχου:  
Συστατικά με οριακές τιμές που απαιτούν παρακολούθηση στο χώρο εργασίας:  
Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών με κρίσιμες τιμές που πρέπει να ελέγχονται στο χώρο εργασίας.
- 8.2 Έλεγχοι έκθεσης:
- |                     |  |
|---------------------|--|
| Προστασία Αναπνοής: | Αναπνευστήρα σκόνης και/ή τοπική εξάτμιση. |
| Προστασία Δέρματος: | Προστασία Χεριών<br>Δεν απαιτείται.        |
| Προστασία Ματιών:   | Γυαλιά ασφαλείας                           |

## ΤΜΗΜΑ 9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

- 9.1 Πληροφορίες σχετικά με τις φυσικές και χημικές ιδιότητες
- |  |                            |
|--|----------------------------|
| Εμφάνιση/Όσμη/Χρώμα:                       | Ανοιχτό πράσινο ακονόπετρα |
| Όριο οσμών:                                | Δεν καθορίζεται.           |
| pH:  | Δεν καθορίζεται.           |
| σημείο τήξης / Σημείο στερεοποίησης:       | Δεν καθορίζεται.           |
| Σημείο βρασμού:                            | Δεν καθορίζεται.           |
| Σημείο ανάφλεξης:                          | Δεν καθορίζεται.           |
| Ρυθμός εξάτμισης:                          | Δεν καθορίζεται.           |
| Ανάφλεξη (στερεό, αέριο):                  | Μη εφαρμόσιμο.             |
| Άνω / κάτω όρια ευφλεκτότητας ή έκρηξης:   | Δεν καθορίζεται.           |
| Πίεση ατμού:                               | Δεν καθορίζεται.           |
| πυκνότητα ατμών:                           | Δεν καθορίζεται.           |
| Σχετική Πυκνότητα:                         | Δεν καθορίζεται.           |
| Διαλυτότητα: διαλυτότητα στο νερό          | Αδιάλυτο                   |
| Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλης / νερού | Δεν καθορίζεται.           |
| Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:                  | Δεν καθορίζεται.           |
| Θερμοκρασία διάσπασης:                     | Δεν καθορίζεται.           |
| Ιξώδες:                                    | Δεν καθορίζεται.           |
| Εκρηκτικές ιδιότητες:                      | Μη εφαρμόσιμο.             |
| Οξειδωτικά χαρακτηριστικά:                 | Μη εφαρμόσιμο.             |
- 9.2 Άλλες πληροφορίες  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

## ΤΜΗΜΑ 10. Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1 Αντιδραστικότητα:  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.2 Χημική σταθερότητα:  
Σταθερό υπό κανονικές θερμοκρασίες και πιέσεις.

(Συν. στη σελίδα4)

(Συν. σελίδας3)

- 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνης αντίδρασης:  
Μη γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.
- 10.4 Κατάσταση προς Αποφυγή:  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.5 Μη συμβατά υλικά:  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.6 Επικίνδυνα Προϊόντα Αποσύνθεσης:  
Κανένα υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης.

## ΤΜΗΜΑ 11. Τοξικολογικές πληροφορίες

- 11.1 Πληροφορίες σχετικά με τοξικολογικές επιδράσεις:
- |   |  |
|---|--|
| Οξεία τοξικότητα:   | Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. |
| διάβρωση / ερεθισμός του δέρματος:                              | Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. |
| Μάτι βλάβη / ερεθισμός:   | Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. |
| Ευαισθητοποίηση της αναπνευστικής οδού:                         | Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. |
| Ευαισθητοποίηση του δέρματος:                                   | Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. |
| Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων / Γονοτοξικότητα:           | Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. |
| καρκινογένεση:  | Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. |
| Αναπαραγωγική τοξικότητα:                                       | Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. |
| Επιδράσεις στη γαλουχία ή μέσω:                                 | Έλλειψης στοιχείων.  |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (εφάπαξ έκθεση):           | Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση): | Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. |
| Κίνδυνος αναρρόφησης:   | Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. |

## ΤΜΗΜΑ 12. Οικολογικές πληροφορίες

- 12.1 Τοξικότητα:  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.2 Ανθεκτικότητα και διασπασιμότητα:  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(Συν. στη σελίδα5)

(Συν. σελίδας4)

- 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος:  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.5 Αποτελέσματα αξιολόγησης των PBT και vPvB:  
Μη εφαρμόσιμο.
- 12.6 Άλλες δυσμενείς επιδράσεις:  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

**ΤΜΗΜΑ 13. Μέριμνα ως προς την απόρριψη**

- 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων:  
Να απορρίπτετε τα περιεχόμενα/τον περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

**ΤΜΗΜΑ 14. Πληροφορίες μεταφοράς**

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ: Κενό
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ: Κενό
- 14.3 Κατηγορία(-ες) επικινδυνότητας μεταφοράς:  
Κενό
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας: Κενό
- 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Μη εφαρμόσιμο.
- 14.7 Μεταφορά σε μεγάλη ποσότητα σύμφωνα με το Παράρτημα II του MARPOL73/78 και τον Κωδικό IBC: Μη εφαρμόσιμο.

**ΤΜΗΜΑ 15. Πληροφορίες κανονισμών**

- 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία για την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον, ειδικά για την ουσία ή το μείγμα:
- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΕΕ: Δείτε την Ενότητα 2
  - Άλλοι κανονισμοί, περιορισμοί και απαγορευτικές διατάξεις:  
Το προϊόν είναι μία ιατρική συσκευή σύμφωνα με την οδηγία ΕΚ 93/42/ΕΟΚ.
- 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:  
Δεν έχει διεξαχθεί Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας.

**ΤΜΗΜΑ 16. Άλλες πληροφορίες**

Αυτό το προϊόν προορίζεται για χρήση από επαγγελματίες της οδοντιατρικής. (Εργαλείο/υλικό)

Συντομογραφίες και αρκτικόλεξα:  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative