

# PREMIER DENTAL PRODUCTS COMPANY

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

### Premier® RC-Prep® - Κρέμα προετοιμασίας ριζικού σωλήνα

---

#### ΕΝΟΤΗΤΑ 1: Ταυτοποίηση

##### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός GHS του προϊόντος

Όνομασία προϊόντος:

Premier® RC-Prep® - Κρέμα προετοιμασίας ριζικού σωλήνα

Εμπορική ονομασία:

RC-Prep®

##### 1.2 Περιγραφή προϊόντος:

Η κρέμα προετοιμασίας ριζικού σωλήνα RC-Prep είναι μια υδατοδιαλυτή πάστα, λευκού χρώματος, που έχει μορφοποιηθεί για το μαλάκωμα, τη λίπανση, τη λεύκανση και την αφαίρεση των οσμών στους οδοντικούς σωλήνες. Η RC-Prep μπορεί να διανεμηθεί από τον τελικό χρήστη χρησιμοποιώντας πληθώρα διαφορετικών μεθόδων.

##### 1.3 Συνιστώμενη χρήση της χημικής ουσίας και περιορισμοί χρήσης

Για προετοιμασία ριζικού σωλήνα. Για χρήση μόνο από επαγγελματίες οδοντιάτρους.

##### 1.4 Στοιχεία του παρασκευαστή/προμηθευτή:

Όνομα

Premier Dental Products Company

Διεύθυνση

1710 Romano Drive

Plymouth Meeting, PA 19462

Η.Π.Α.

Τηλέφωνο

610-239-6000

Φαξ

610-239-6171

Email

[regulatory@premierdentalco.com](mailto:regulatory@premierdentalco.com)

##### 1.5 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: 610-239-6000

---

#### ΕΝΟΤΗΤΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

##### Γενική δήλωση επικινδυνότητας

##### Άγνωστη οξεία τοξικότητα:

Αυτή η τιμή αναφέρεται στην επίγνωση γνωστών, τεκμηριωμένων τοξικολογικών ή οικοτοξικολογικών τιμών. Το 20% του μείγματος αποτελείται από συστατικό(-ά) άγνωστης τοξικότητας.

**Σύστημα ταξινόμησης:** Ορισμοί NFPA/HMIS: 0-ελάχιστος βαθμός, 1-χαμηλός βαθμός, 2-μέτριος βαθμός, 3-υψηλός βαθμός, 4-πολύ υψηλός βαθμός

##### Βαθμολόγηση NFPA (κλίμακα 0 - 4)

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Premier® RC-Prep® - Κρέμα προετοιμασίας ριζικού σωλήνα



Υγεία = 1
Πυρκαγιά = 0
Αντιδραστικότητα = 0

## Βαθμολόγηση HMIS (κλίμακα 0 - 4)



Υγεία = 1
Πυρκαγιά = 0
Αντιδραστικότητα = 0

## 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση GHS σύμφωνα με τον εξής οργανισμό: OSHA (29 CFR 1910.1200)



GHS07

- Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, Κατηγ. 2
- Οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, Κατηγ. 2B

## 2.2 Στοιχεία επισήμανσης GHS, συμπεριλαμβανομένων των δηλώσεων προφύλαξης.

**Στοιχεία επισήμανσης:** Στοιχεία επισήμανσης GHS

Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με το Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα (Globally Harmonized System, GHS).

**Εικονογράμματα**



GHS07

**Προειδοποιητική λέξη:** Προειδοποίηση

**Δήλωση(εις) επικινδυνότητας**

H315

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H320

Προκαλεί οφθαλμικό ερεθισμό.

**Δήλωση(εις) προφύλαξης**

P264

Πλένετε ... σχολαστικά μετά τον χειρισμό.

P280

Φοράτε προστατευτικά γάντια.

P302+P352

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.

P321

Ειδική αγωγή (βλ. συμπληρωματικές οδηγίες πρώτων βοηθειών στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας).

P332+P313

Εάν παρουσιαστεί ερεθισμός του δέρματος:

Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε ιατρό.

P362+P364

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

## Premier® RC-Prep® - Κρέμα προετοιμασίας ριζικού σωλήνα

P305+P351+P338

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εάν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P337+P313

Εάν ο οφθαλμικός ερεθισμός δεν υποχωρεί: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε ιατρό.

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι που δεν οδηγούν σε ταξινόμηση.

Κίνδυνος(οι) που δεν ταξινομείται/-ούνται διαφορετικά (HNOC): Κανένας γνωστός.

---

## ΕΝΟΤΗΤΑ 3: Σύνθεση/Πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.2 Μείγματα

**Χημικός χαρακτηρισμός:** Μείγματα

**Περιγραφή:** Μείγμα ουσιών που παρατίθενται παρακάτω με μη επικίνδυνες προσθήκες.

#### Επικίνδυνα συστατικά

##### 1. Προπυλενογλυκόλη

Συγκέντρωση

Μη καθορισμένη, αποκλειστική.

Αρ. CAS:

57-55-6

RTECS:

TY 2000000

##### 2. Εδετικό οξύ

Συγκέντρωση

10 - 30% (κατά βάρος), αποκλειστική

Αρ. CAS:

60-00-4

RTECS:

AH 4375000



Οφθ. ερεθ. 2A, H319

##### 3. Υπεροξειδίο του καρβαμιδίου

Συγκέντρωση

1 - 10% (κατά βάρος), αποκλειστική

Αρ. CAS:

124-43-6

RTECS:

YT 4850000



Οξειδ. στερεά 3, H272



Διαβρ. για το δέρμα 1B, H314, Ζημιογ. για τους οφθαλμούς 1, H318

##### 4. Κετυλική αλκοόλη

Συγκέντρωση

1 - 10% (κατά βάρος), αποκλειστική

Αρ. CAS:

36653-82-4

RTECS:

MM 0225000



Ερεθ. για το δέρμα 2, H315, Οφθ. ερεθ. 2B, H320

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

## Premier® RC-Prep® - Κρέμα προετοιμασίας ριζικού σωλήνα

### Δήλωση εμπορικού απορρήτου (OSHA 1910.1200(i))

Τα ακριβή ποσοστά των συστατικών αυτού του μείγματος θεωρούνται αποκλειστικά και διατηρούνται σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου (i) της §1910.1200 της 29 CFR 1910.1200 περί εμπορικού απορρήτου.

---

## ΕΝΟΤΗΤΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1 Περιγραφή των απαραίτητων μέτρων πρώτων βοηθειών

Σε περίπτωση εισπνοής:	Σε περίπτωση απώλειας των αισθήσεων, τοποθετήστε τον ασθενή σταθερά σε πλάγια θέση για μεταφορά.
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:	Εάν παρουσιαστεί ερεθισμός του δέρματος, συμβουλευτείτε έναν ιατρό.
Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:	Εκπλύνετε τον ανοικτό οφθαλμό για αρκετά λεπτά κάτω από τρεχούμενο νερό. Κατόπιν, συμβουλευτείτε έναν ιατρό. Εάν είναι δυνατό, αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν φοράτε.
Σε περίπτωση κατάποσης:	Εκπλύνετε το στόμα με νερό.

### Πληροφορίες για τον ιατρό:

Να φοράτε προστατευτικά για τα μάτια καθώς και προστατευτικό ρουχισμό.

### 4.2 Σημαντικότερα(ες) συμπτώματα/επιδράσεις, άμεσες και μεταγενέστερες.

Δεν υπάρχουν περαιτέρω σχετικές πληροφορίες διαθέσιμες.

### 4.3 Ένδειξη άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας που απαιτείται, εάν είναι απαραίτητο

Δεν υπάρχουν περαιτέρω σχετικές πληροφορίες διαθέσιμες.

---

## ΕΝΟΤΗΤΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1 Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Χρησιμοποιείτε μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς κατάλληλα για το περιβάλλον.

### 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από τη χημική ουσία

Δεν υπάρχουν περαιτέρω σχετικές πληροφορίες διαθέσιμες.

### 5.3 Ειδικά μέτρα προστασίας για πυροσβέστες

#### Προστατευτικός εξοπλισμός:

Όπως σε κάθε περίπτωση πυρκαγιάς, φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή πίεσης κατ' απαίτηση (εγκεκριμένη από το NIOSH ή ισοδύναμο) και πλήρη προστατευτικό εξοπλισμό, για να αποτρέψετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

---

## ΕΝΟΤΗΤΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

### 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Φοράτε προστατευτικό εξοπλισμό. Κρατήστε τα μη προστατευμένα άτομα μακριά.

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

## Premier® RC-Prep® - Κρέμα προετοιμασίας ριζικού σωλήνα

### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην αφήνετε το προϊόν να εισέλθει σε υπονόμους/επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα.

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Απορροφήστε με υλικό δεσμευτικό των υγρών (δηλαδή άμμος, διατομίτης, δεσμευτικά οξέων, δεσμευτικά γενικής χρήσης, πριονίδι).

Χρησιμοποιήστε παράγοντα εξουδετέρωσης.

Απορρίψτε το μολυσμένο υλικό ως απόβλητο σύμφωνα με την ενότητα 13.

Να εξασφαλίζετε επαρκή αερισμό.

Απορρίψτε το συλλεχθέν υλικό σύμφωνα με τους τοπικούς και ομοσπονδιακούς κανονισμούς.

### Παραπομπή σε άλλες ενότητες

Βλ. Ενότητα 7 για πληροφορίες σχετικά με τον ασφαλή χειρισμό.

Βλ. Ενότητα 8 για πληροφορίες σχετικά με τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας.

Βλ. Ενότητα 13 για πληροφορίες απόρριψης.

### Κριτήρια προστατευτικής δράσης για χημικές ουσίες

<b>PAC-1:</b>		
Αρ. CAS 57-55-6	Προπυλενογλυκόλη	30 mg/m <sup>3</sup>
Αρ. CAS 60-00-4	Εδετικό οξύ	4,1 mg/m <sup>3</sup>
Αρ. CAS 124-43-6	Υπεροξειδίο του καρβαμιδίου	1,2 mg/m <sup>3</sup>
Αρ. CAS 36653-82-4	Κετυλική αλκοόλη	1,6 mg/m <sup>3</sup>
<b>PAC-2:</b>		
Αρ. CAS 57-55-6	Προπυλενογλυκόλη	1.300 mg/m <sup>3</sup>
Αρ. CAS 60-00-4	Εδετικό οξύ	45 mg/m <sup>3</sup>
Αρ. CAS 124-43-6	Υπεροξειδίο του καρβαμιδίου	13 mg/m <sup>3</sup>
Αρ. CAS 36653-82-4	Κετυλική αλκοόλη	18 mg/m <sup>3</sup>
<b>PAC-3:</b>		
Αρ. CAS 57-55-6	Προπυλενογλυκόλη	7.900 mg/m <sup>3</sup>
Αρ. CAS 60-00-4	Εδετικό οξύ	200 mg/m <sup>3</sup>
Αρ. CAS 124-43-6	Υπεροξειδίο του καρβαμιδίου	79 mg/m <sup>3</sup>
Αρ. CAS 36653-82-4	Κετυλική αλκοόλη	110 mg/m <sup>3</sup>

## ΕΝΟΤΗΤΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

#### Χειρισμός

Εξασφαλίστε καλό αερισμό/εξαερισμό στον χώρο εργασίας.

Αποτρέψτε τη δημιουργία αερολυμάτων.

**Πληροφορίες σχετικά με την προστασία από εκρήξεις και πυρκαγιές:** Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

## Premier® RC-Prep® - Κρέμα προετοιμασίας ριζικού σωλήνα

### 7.2 Συνθήκες ασφαλούς αποθήκευσης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων Αποθήκευση

Απαιτήσεις που πρέπει να πληρούνται στους χώρους αποθήκευσης και τα δοχεία: Δεν υπάρχουν ειδικές απαιτήσεις.

Πληροφορίες σχετικά με την αποθήκευση σε μία κοινή εγκατάσταση αποθήκευσης: Δεν απαιτείται.

Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης: Να διατηρείτε το δοχείο ερμητικά σφραγισμένο.

#### Ειδική(ές) τελική(ές) χρήση(εις)

Δεν υπάρχουν περαιτέρω σχετικές πληροφορίες διαθέσιμες.

---

## ΕΝΟΤΗΤΑ 8: Έλεγχοι της έκθεσης/Ατομική προστασία

Πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τον σχεδιασμό των τεχνικών συστημάτων: Δεν υπάρχουν άλλα δεδομένα - βλ. ενότητα 7.

#### Παράμετροι ελέγχου:

##### Συστατικά με όρια επαγγελματικής έκθεσης:

Τα ακόλουθα συστατικά είναι τα μόνα συστατικά του προϊόντος που έχουν PEL, TLV ή άλλο συνιστώμενο όριο έκθεσης.

Επί του παρόντος, τα άλλα συστατικά δεν έχουν γνωστά όρια έκθεσης.

<b>57-55-6 Προπυλενογλυκόλη</b>	
WEEL	Μακροπρόθεσμη τιμή: 10 mg/m <sup>3</sup>

**Πρόσθετες πληροφορίες:** Οι λίστες που ήταν έγκυρες κατά τη δημιουργία αυτού του ΔΔΑ χρησιμοποιήθηκαν ως βάση.

### Προστασία ματιών/προσώπου



Προστατευτικά γυαλιά

### Προστασία σώματος

Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό.

### Προστασία χεριών



Προστατευτικά γάντια

Το υλικό των γαντιών πρέπει να είναι αδιαπέραστο και ανθεκτικό στο προϊόν / στην ουσία / στο παρασκεύασμα. Επιλέξτε υλικό γαντιών με βάση τους χρόνους διείσδυσης, τα ποσοστά διάχυσης και αποσύνθεσης.

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

## Premier® RC-Prep® - Κρέμα προετοιμασίας ριζικού σωλήνα

### Υλικό γαντιών:

Η επιλογή των κατάλληλων γαντιών δεν εξαρτάται μόνο από το υλικό αλλά και από περαιτέρω σημάνσεις ποιότητας και ποικίλλει από κατασκευαστή σε κατασκευαστή. Καθώς το προϊόν είναι παρασκεύασμα διαφόρων ουσιών, η αντοχή του υλικού των γαντιών δεν μπορεί να υπολογιστεί εκ των προτέρων και, συνεπώς, πρέπει να ελεγχθεί πριν από την εφαρμογή.

### Χρόνος διεύδυσης του υλικού των γαντιών:

Ο ακριβής χρόνος διαφυγής πρέπει να προσδιοριστεί και να παρατηρηθεί από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών.

### Προστασία των αναπνευστικών οδών

Δεν απαιτείται.

### Έλεγχοι έκθεσης:

#### Εξοπλισμός ατομικής προστασίας:

#### Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Θα πρέπει να τηρούνται τα συνήθη μέτρα προφύλαξης για τον χειρισμό χημικών ουσιών.

Διατηρείτε μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα λερωμένα και μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Πλύνετε τα χέρια σας πριν από τα διαλείμματα και στο τέλος.

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

---

## ΕΝΟΤΗΤΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### Εμφάνιση

### Χρώμα

### Οσμή

### Όριο οσμής

### Τιμή pH

### Σημείο τήξης και σημείο πήξης

### Αρχικό σημείο ζέσεως και εύρος ζέσεως

### Σημείο ανάφλεξης

### Ρυθμός εξάτμισης

### Ευφλεκτότητα, στην περίπτωση στερεών και αερίων

### Ανώτερα και κατώτερα όρια ευφλεκτότητας ή εκρηκτικότητας

### Πίεση ατμού

### Πυκνότητα ατμού

### Σχετική πυκνότητα

### Διαλυτότητα

### Συντελεστής κατανομής — n-οκτανόλης/νερού

### Θερμοκρασία αυτανάφλεξης

### Θερμοκρασία αποσύνθεσης

### Ιξώδες

### Πάστα

### Λευκό

### Άοσμο

Δεν έχει καθοριστεί.

Δεν εφαρμόζεται.

Δεν έχει καθοριστεί.

$\geq 185\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\geq 365\text{ }^{\circ}\text{F}$ )

$\geq 103\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\geq 217\text{ }^{\circ}\text{F}$ )

Δεν έχει καθοριστεί.

Δεν εφαρμόζεται.

Δεν εφαρμόζεται.

$\leq 0,1\text{ hPa}$  ( $\leq 0\text{ mm Hg}$ ) στους  $20\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $68\text{ }^{\circ}\text{F}$ )

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Πλήρως διαλυτή στο νερό.

Δεν έχει καθοριστεί.

Το προϊόν δεν είναι αυτοαναφλέξιμο.

Δεν έχει καθοριστεί.

Δεν έχει καθοριστεί.

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

## Premier® RC-Prep® - Κρέμα προετοιμασίας ριζικού σωλήνα

Πρόσθετες ιδιότητες  
Φυσική κατάσταση  
Εκρηκτικές ιδιότητες

Το προϊόν δεν παρουσιάζει κίνδυνο έκρηξης.

Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Όρια έκρηξης:

Κατώτερο:  $\geq 2,6\%$  όγκος

Ανώτερο:  $\leq 12,6\%$  όγκος

Πίεση ατμού στους 20 °C (68 °F):  $\leq 0,1$  hPa ( $\leq 0$  mm Hg)

Πυκνότητα:

Σχετική πυκνότητα: Δεν έχει καθοριστεί.

Πυκνότητα ατμού: Δεν έχει καθοριστεί.

Ρυθμός εξάτμισης: Δεν έχει καθοριστεί.

Ιξώδες:

Δυναμικό: Δεν έχει καθοριστεί.

Κινηματικό: Δεν έχει καθοριστεί.

Περιεκτικότητα σε διαλύτες:

Περιεκτικότητα σε ΠΟΕ: 0,00%

Περιεκτικότητα σε στερεά: 61-95%

Άλλες πληροφορίες: Δεν υπάρχουν περαιτέρω σχετικές πληροφορίες διαθέσιμες.

Περαιτέρω χαρακτηριστικά ασφαλείας (συμπληρωματικά)

Δεν υπάρχουν περαιτέρω σχετικές πληροφορίες διαθέσιμες.

---

## ΕΝΟΤΗΤΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν υπάρχουν περαιτέρω σχετικές πληροφορίες διαθέσιμες.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό φυσιολογικές συνθήκες.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή.

Αποφύγετε την άμεση επαφή με το ηλιακό φως και την υπεριώδη ακτινοβολία.

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν περαιτέρω σχετικές πληροφορίες διαθέσιμες.

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κανένα γνωστό επικίνδυνο προϊόν αποσύνθεσης.



# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

## Premier® RC-Prep® - Κρέμα προετοιμασίας ριζικού σωλήνα

**Θερμική αποσύνθεση / συνθήκες προς αποφυγή:** Δεν αποσυντίθεται, εάν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις προδιαγραφές.

### ΕΝΟΤΗΤΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Πληροφορίες σχετικά με τοξικολογικές επιδράσεις

**Οξεία τοξικότητα:**

Τιμές LD/LC50 για την ταξινόμηση:		
<b>57-55-6 Προπυλενογλυκόλη</b>		
Από του στόματος	LD50	20.000 mg/kg (επίμυς)
	LD50	20.800 mg/kg (κουνέλι)
Δια του δέρματος	LC50/96 ώρες ενδοφλεβίως	52.930 mg/l (λιποκέφαλος φοξίνος)
		6.630 mg/kg (ποντίκι)
Δια της εισπνοής		6.423 mg/kg (επίμυς)
		6.500 mg/kg (κουνέλι)
<b>60-00-4 Εδετικό οξύ</b>		
Από του στόματος	LD50	4.500 mg/kg (επίμυς)
<b>36653-82-4 Κετυλική αλκοόλη</b>		
	LD50	5.000 mg/kg (επίμυς)

#### Κύρια ερεθιστική επίδραση:

##### Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος

Προκαλεί διάβρωση στο δέρμα και στους βλεννογόνους. Προκαλεί διάβρωση στο δέρμα και τους βλεννογόνους.

##### Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/Οφθαλμικός ερεθισμός

Ερεθιστική επίδραση. Διαβρωτική επίδραση.

##### Πρόσθετες πληροφορίες

Πρόσθετες τοξικολογικές πληροφορίες:

Το προϊόν παρουσιάζει τους παρακάτω κινδύνους σύμφωνα με τις εσωτερικά εγκεκριμένες μεθόδους υπολογισμού για τα παρασκευάσματα:

Διαβρωτικό

Η κατάποση θα οδηγήσει σε διαβρωτική επίδραση στο στόμα και στον λάρυγγα και σε κίνδυνο διάτρησης του οισοφάγου και του στομάχου.

#### Καρκινογόνες κατηγορίες:

**IARC (Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο):** Δεν παρατίθεται κανένα από τα συστατικά.

**NTP (Εθνικό πρόγραμμα τοξικολογίας):** Δεν παρατίθεται κανένα από τα συστατικά.

**OSHA-Ca (Διεύθυνση Εργασιακής Ασφάλειας και Υγείας):** Δεν παρατίθεται κανένα από τα συστατικά.

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Premier® RC-Prep® - Κρέμα προετοιμασίας ριζικού σωλήνα

---

## ΕΝΟΤΗΤΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### Τοξικότητα:

<b>Τοξικότητα για υδρόβιους οργανισμούς:</b>	
<b>57-55-6 Προπυλενογλυκόλη</b>	
EC50	>10.000 mg/l (Daphnia)

### Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν περαιτέρω σχετικές πληροφορίες διαθέσιμες.

### Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν περαιτέρω σχετικές πληροφορίες διαθέσιμες.

### Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν περαιτέρω σχετικές πληροφορίες διαθέσιμες.

### Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν ισχύει.

### Άλλες ανεπιθύμητες επιδράσεις

Δεν υπάρχουν περαιτέρω σχετικές πληροφορίες διαθέσιμες.

### Πρόσθετες οικολογικές πληροφορίες:

#### Γενικές σημειώσεις:

Μην αφήνετε το προϊόν να φθάσει στα υπόγεια ύδατα, στην υδάτινη οδό ή στο σύστημα αποχέτευσης.

Δεν πρέπει να φθάνει σε υδάτινες μάζες ή τάφρους αποστράγγισης χωρίς αραίωση ή χωρίς εξουδετέρωση.

Κίνδυνος για το πόσιμο νερό ακόμη και εάν διαρρεύσουν μικρές ποσότητες στο έδαφος.

---

## ΕΝΟΤΗΤΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

### Μέθοδοι απόρριψης

#### Απόρριψη προϊόντος

Να τηρείτε όλους τους ομοσπονδιακούς, πολιτειακούς και τοπικούς περιβαλλοντικούς κανονισμούς κατά την απόρριψη αυτού του υλικού.

#### Απόρριψη συσκευασίας

Να τηρείτε όλους τους ομοσπονδιακούς, πολιτειακούς και τοπικούς περιβαλλοντικούς κανονισμούς κατά την απόρριψη αυτού του υλικού.

### Μη κεκαθαρισμένες συσκευασίες

**Σύσταση:** Η απόρριψη πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

---

## ΕΝΟΤΗΤΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### DOT (Η.Π.Α.) ή χρησιμοποιήστε εναλλακτικό τίτλο.:

Αριθμός OHE: Μη ρυθμιζόμενο νομοθετικά υλικό

Κατηγορία: Μη ρυθμιζόμενο νομοθετικά υλικό

Ομάδα συσκευασίας:

Οικεία ονομασία αποστολής: Μη ρυθμιζόμενο νομοθετικά υλικό

Αναφερόμενη ποσότητα (RQ):

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

## Premier® RC-Prep® - Κρέμα προετοιμασίας ριζικού σωλήνα

Θαλάσσιος ρύπος:

Κίνδυνος δηλητηρίασης λόγω εισπνοής:

### IMDG

Αριθμός OHE: Μη ρυθμιζόμενο νομοθετικά υλικό

Κατηγορία: Μη ρυθμιζόμενο νομοθετικά υλικό

Ομάδα συσκευασίας:

Αριθμός EMS:

Οικεία ονομασία αποστολής:

### IATA

Αριθμός OHE: Μη ρυθμιζόμενο νομοθετικά υλικό

Κατηγορία: Μη ρυθμιζόμενο νομοθετικά υλικό

Ομάδα συσκευασίας: Μη ρυθμιζόμενο νομοθετικά υλικό

Οικεία ονομασία αποστολής:

---

## ΕΝΟΤΗΤΑ 15: Πληροφορίες ρυθμιστικού (νομοθετικά) χαρακτήρα

### 15.1 Κανονισμοί σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον ειδικοί για το εν λόγω προϊόν

**Κανονισμοί/Νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον ειδικά για την ουσία ή το μείγμα:**

**SARA (τροπολογίες του superfund και νόμος επαναφοράς του superfund):**

**Συστατικά SARA 313**

Δεν παρατίθεται κανένα από τα συστατικά.

**Ενότητα 355 (εξαιρετικά επικίνδυνες ουσίες)**

Δεν παρατίθεται κανένα από τα συστατικά.

**Κατάλογος του νόμου περί ελέγχου τοξικών ουσιών (TSCA)**

Όλα τα συστατικά παρατίθενται ή εξαιρούνται από τον κατάλογο.

**Πρόταση 65 της Καλιφόρνια:**

**Χημικές ουσίες που είναι γνωστό ότι προκαλούν καρκίνο:** Δεν παρατίθεται κανένα από τα συστατικά.

**Χημικές ουσίες που είναι γνωστό ότι προκαλούν τοξικότητα στην αναπαραγωγή για τις γυναίκες:**

Δεν παρατίθεται κανένα από τα συστατικά.

**Χημικές ουσίες που είναι γνωστό ότι προκαλούν τοξικότητα στην αναπαραγωγή για τους άνδρες:**

Δεν παρατίθεται κανένα από τα συστατικά.

**Χημικές ουσίες που είναι γνωστό ότι προκαλούν τοξικότητα στην ανάπτυξη:** Δεν παρατίθεται κανένα από τα συστατικά.

**Συστατικά σύμφωνα με τον νόμο του New Jersey περί του Δικαιώματος του Κοινού για Πληροφόρηση**

25322-68-3	Πολυαιθυλενογλυκόλη
57-55-6	Προπυλενογλυκόλη
60-00-4	Εδετικό οξύ
124-43-6	Υπεροξειδίο του καρβαμιδίου

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

## Premier® RC-Prep® - Κρέμα προετοιμασίας ριζικού σωλήνα

**Κατάλογος ειδικών επικίνδυνων ουσιών σύμφωνα με τον νόμο του New Jersey:**

Δεν παρατίθεται κανένα από τα συστατικά.

**Συστατικά σύμφωνα με τον νόμο της Pennsylvania περί του Δικαιώματος του Κοινού για Πληροφόρηση**

25322-68-3	Πολυαιθυλενογλυκόλη
57-55-6	Προπυλενογλυκόλη
60-00-4	Εδετικό οξύ

**Κατάλογος ειδικών επικίνδυνων ουσιών σύμφωνα με τον νόμο της Pennsylvania:**

60-00-4	Εδετικό οξύ
---------	-------------

**Καρκινογόνες κατηγορίες:**

**EPA (Υπηρεσία Περιβαλλοντικής Προστασίας):**

Δεν παρατίθεται κανένα από τα συστατικά.

**TLV (Κατώτατη τιμή ορίου που καθορίζεται από τον οργανισμό ACGIH):**

Δεν παρατίθεται κανένα από τα συστατικά.

**NIOSH-Ca (Εθνικό Ινστιτούτο Εργασιακής Ασφάλειας και Υγείας):**

Δεν παρατίθεται κανένα από τα συστατικά.

### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

**Εθνικοί κανονισμοί:** Δεν παρατίθεται κανένα από τα συστατικά.

---

## ΕΝΟΤΗΤΑ 16: Άλλες πληροφορίες

**Ημερομηνία αναθεώρησης της Premier:** 05-ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ-2023

**Αρ. αναθεώρησης:**

**Συνομογραφίες και ακρωνύμια:**

**ADR:** Η ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων

**ADN:** Η ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών

**IMDG:** Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας για Επικίνδυνα Αγαθά

**DOT:** Υπουργείο Μεταφορών των Η.Π.Α.

**IATA:** Διεθνής Ένωση Αεροπορικών Μεταφορών

**ACGIH:** Αμερικανική Συνδιάσκεψη Κρατικών Επαγγελματιών Εργασιακής Υγιεινής

**EINECS:** Ευρωπαϊκός κατάλογος των υπαρχουσών χημικών ουσιών που κυκλοφορούν στο εμπόριο

**ELINCS:** Ευρωπαϊκός κατάλογος κοινοποιημένων χημικών ουσιών

**CAS:** Υπηρεσία χημικών εκχυλισμάτων (τμήμα της αμερικανικής εταιρείας χημείας)

**NFPA:** Εθνική ένωση πυροπροστασίας (Η.Π.Α.)

**HMIS:** Σύστημα ταυτοποίησης επικινδύνων υλικών (Η.Π.Α.)

**POE:** Πητικές οργανικές ενώσεις (Η.Π.Α., Ε.Ε.)

**LC50:** Θανατηφόρα συγκέντρωση, 50 τοις εκατό

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

## Premier® RC-Prep® - Κρέμα προετοιμασίας ριζικού σωλήνα

**LD50:** Θανατηφόρα δόση, 50 τοις εκατό

**ABT:** Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική

**aAaB:** άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη

**NIOSH:** Εθνικό Ινστιτούτο Εργασιακής Ασφάλειας και Υγείας

**OSHA:** Διεύθυνση Εργασιακής Ασφάλειας και Υγείας

**TLV:** Κατώτερη τιμή ορίου

**PEL:** Επιτρεπτό όριο έκθεσης

**REL:** Συνιστώμενο όριο έκθεσης

**Οξειδ. στερεά 3:** Οξειδωτικά στερεά – Κατηγορία 3

**Διαβρ. για το δέρμα 1B:** Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 1B

**Ερεθ. για το δέρμα 2:** Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2

**Ζημιογ. για τους οφθαλμούς 1:** Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός – Κατηγορία 1

**Οφθ. ερεθ. 2A:** Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός – Κατηγορία 2A

**Οφθ. ερεθ. 2B:** Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός – Κατηγορία 2B

### 16.1 Περαιτέρω πληροφορίες/Αποποίηση ευθύνης

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας. Ωστόσο, αυτές οι πληροφορίες δεν πρέπει να αποτελούν εγγύηση για οποιαδήποτε συγκεκριμένα χαρακτηριστικά του προϊόντος και δεν πρέπει να ορίζουν μια νομικά έγκυρη συμβατική σχέση. Η Premier Dental Products Company δεν παρέχει καμία εγγύηση, ρητή ή σιωπηρή και δεν φέρει ουδεμία ευθύνη όσον αφορά την ακρίβεια ή την πληρότητα των πληροφοριών που περιέχονται στο παρόν. Η Premier Dental Products Company παροτρύνει τα άτομα που λαμβάνουν αυτές τις πληροφορίες να προσδιορίσουν μόνα τους την καταλληλότητα των πληροφοριών για τη συγκεκριμένη εφαρμογή τους.

### 16.2 Πληροφορίες σχετικά με το παρασκεύασμα

Αριθμός παρασκευαστή/προμηθευτή: 090117