

**Fiche de sécurité**Nom commercial: **TempCanal Enhanced**

<b>1.0 Nom Commercial et Fabricant</b>										
1.1	Nom commercial <b>TempCanal Enhanced</b>									
1.2	Application Matériel Dentaire – Usage réservé exclusivement aux dentistes									
1.2.2	SIC 851 Activité sur la santé humaine									
1.2.3	Catégorie 55									
1.3	Fabricant <b>Pulpdent Corporation</b> 80 Oakland Street, P.O. Box 780 Watertown, MA 02472 USA Téléphone: 1 617 926-6666 / Fax: 1 617 926-6262 Email: <a href="mailto:Pulpdent@pulpdent.com">Pulpdent@pulpdent.com</a>									
1.4	Téléphone en cas d'urgence ORFILA – centre anti-poison 1-800-535-5053 (24 heures / USA) <b>01 45 42 59 59</b> <a href="http://www.centres-antipoison.net">www.centres-antipoison.net</a>									
1.5	Représentant Européen agréé Advena Limited Tower Business Centre, 2 <sup>nd</sup> Floor Tower Street, Swatar, BKR 4013 Malta  Personne responsable au Royaume-Uni Advena Limited Pure Offices, Plato Close Warwick, CV34 6WE United Kingdom									
<b>2.0 Mentions de danger</b>										
2.1	Classification									
2.1.1	Classification selon la réglementation (EC) No. 1272/2008 [CLP] <table border="1"> <thead> <tr> <th>Classe de danger</th> <th>Catégorie de danger</th> <th>Mention de danger</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Irritation cutanée</td> <td>2</td> <td>H315</td> </tr> <tr> <td>Irritation des yeux</td> <td>2</td> <td>H319</td> </tr> </tbody> </table>	Classe de danger	Catégorie de danger	Mention de danger	Irritation cutanée	2	H315	Irritation des yeux	2	H319
Classe de danger	Catégorie de danger	Mention de danger								
Irritation cutanée	2	H315								
Irritation des yeux	2	H319								
2.1.2	Classification selon la directive 67/548/EEC Xi (Irritant) ; R36/38 (Voir SECTION 16 pour le texte complet des phrases de risque)									
2.1.3	Classification selon la directive WHMIS D2 : Irritant									
2.2	<b>GHS Etiquetage</b> <b>Pictogrammes de danger</b>  <b>Mot Signal: Attention</b> <b>Usage réservé exclusivement aux dentistes</b> <b>Mentions de danger:</b> H315: Provoque une irritation cutanée. Catégorie 2 H319: Provoque une sévère irritation des yeux. Catégorie 2 <b>Conseils de prudence:</b> P280: Porter des gants de protection et des lunettes de protection P305 + P351 + P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact, si présentes et faciles à enlever. Continuer à rincer. En cas de contact avec les yeux, rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. P337 + P313: Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin.									

**Fiche de sécurité**Nom commercial: **TempCanal Enhanced**

P302 + P352: Si sur la peau, laver avec beaucoup de savon et d'eau.

<b>3.0 Composition</b>				
3.1	Caractéristiques chimiques	Hydroxyde de calcium en suspension dans une matrice cellulose / eau.		
3.2	Ingrédients dangereux			
	Numéro CAS	Nom de l'ingrédient	Concentration	Classification selon 67/548/EEC
	1305-62-0	Calcium Hydroxide	25%	Xi (Irritant) R 36 / 38
				Classification selon la réglementation (EC) No.1272/2008 (CLP) Irritation oculaire, 2, H319 Irritation cutanée, 2, H315
<b>4.0 Premiers secours</b>				
4.1	Informations générales	Montrer cette fiche de données de sécurité au personnel médical. Consulter un médecin en cas d'incertitude. Ce produit présente un risque minime dans la quantité de matière fournie et généralement utilisée. Ce n'est qu'en cas d'exposition prolongée qu'il irrite les muqueuses, les yeux, la peau, les voies gastro-intestinales ou les voies respiratoires.		
4.2	Contact avec les yeux	Garder les paupières écartées; rincer à l'eau courante pendant 15 minutes minimum. Consulter un médecin.		
4.3	Contact avec la peau	Enlever les vêtements contaminés. Essuyer l'excès de peau. Rincer immédiatement l'eau de la peau. Consulter un médecin si l'irritation persiste.		
4.4	Ingestion	Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir. Donner de grandes quantités d'eau à diluer. Consulter immédiatement un médecin pour l'ingestion d'une grande quantité. Ne rien porter à la bouche d'une personne inconsciente.		
4.5	Inhalation	Déplacer la personne à l'air frais. Si nécessaire, commencer la respiration artificielle et/ou donner de l'oxygène et solliciter une aide médicale.		
4.6	Précautions à prendre par les premiers intervenants	Porter des lunettes de sécurité et des gants pour éviter tout contact.		
4.7	Informations pour les médecins			
	Symptômes	Irritation, douleur ou rougeurs des yeux, de la peau ou des muqueuses.		
	Dangers	Peut provoquer une irritation aux yeux, à la peau, aux voies respiratoires, au tube digestif ou aux muqueuses. Peut provoquer des brûlures, surtout en cas d'exposition prolongée. Risque de lésions oculaires graves.		
	Traitement	Voir ci-dessus.		
<b>5.0 Mesures de lutte contre l'incendie</b>				
5.1	Moyens d'extinction appropriés	Pas de risque d'incendie. Éteindre le feu avec un agent adapté au feu environnant.		
5.2	Moyens d'extinction à éviter	Aucun		
5.3	Dangers spécifiques en cas d'exposition lors d'incendie	Aucun		
5.4	Équipement de protection pour les pompiers	Un appareil respiratoire autonome.		

**Fiche de sécurité**Nom commercial: **TempCanal Enhanced**

<b>6.0 Précautions en cas de dispersion accidentelle</b>		
6.1	Précautions individuelles	Porter un masque anti-poussière, des gants, une blouse de laboratoire et des lunettes anti-éclaboussures.
6.2	Précautions pour l'environnement	Aucun
6.3	Méthode de nettoyage	Essuyer ou absorber avec une serviette en papier. Laver la zone de déversement avec des essuie-tout ou des chiffons imbibés d'eau. Placer le produit renversé et les serviettes absorbantes dans le contenant pour élimination.
<b>7.0 Manipulation et stockage</b>		
7.1	Manipulation	Pour utilisation par des professionnels dentaires seulement. Porter des gants, des lunettes de sécurité; se laver les mains après utilisation. Éviter toute exposition inutile. Suivre les bonnes pratiques d'hygiène. Ne pas fumer, manger ou boire. Se laver les mains après utilisation.
7.2	Stockage	Conserver hermétiquement fermé dans le récipient d'origine. Stocker à température ambiante fraîche. Éviter les températures extrêmes (> 27°C / 80°F, <5°C / 40°F) et les acides.
7.3	Utilisations spécifiques	Préparation dentaire utilisée pour le revêtement des cavités
<b>8.0 Contrôles d'exposition / Protection personnelle</b>		
8.1	Valeur limite d'exposition	Non applicable
8.2	Contrôles d'exposition	
8.2.1	Contrôles d'exposition professionnelle	Porter des lunettes de sécurité, une blouse de laboratoire et des gants. Aucun autre équipement requis dans les conditions normales d'utilisation de ce produit dans la quantité prévue.
8.2.1.1	Protection contre les inhalations	Une bonne ventilation générale est suffisante pour contrôler les vapeurs en suspension dans l'air.
8.2.1.2	Protection des mains	Des gants chirurgicaux. Pas d'équipement spécial supplémentaire nécessaire.
8.2.1.3	Protection des yeux	Des lunettes de sécurité. Pas d'équipement spécial supplémentaire nécessaire.
8.2.1.4	Protection de la peau	De bonnes pratiques d'hygiène personnelle et de sécurité. Porter une blouse de laboratoire.
8.2.1.5	Autres protections	Une station de rinçage d'urgence des yeux. Se laver les mains après usage.
8.2.2	Contrôle de l'exposition de l'environnement	Éviter la libération dans l'environnement; l'hydroxyde de calcium peut causer une variation du pH.
<b>9.0 Propriétés physiques et chimiques</b>		
9.1	Caractéristiques	
9.1.1	Apparence /Couleur / Etat physique	Pâte blanche et mince
9.1.2	Odeur	Douce
9.2	Information importante sur la santé, sécurité et environnement	
9.2.1	pH	pH > 12

**Fiche de sécurité**Nom commercial: **TempCanal Enhanced**

9.2.2	Point d'ébullition	Se décompose
9.2.3	Point de vaporisation	Non combustible
9.2.4	Inflammabilité	Non applicable
9.2.5	Propriétés explosives	Non applicable
9.2.6	Propriétés d'oxydation	Indéterminé
9.2.7	Pression de la vapeur	< 1 mm Hg (Id: A)
9.2.8	Densité	1.470 g/ml
9.2.9	Solubilité dans l'eau	Léger
9.2.10	Coefficient de répartition	Indéterminé
9.2.11	Viscosité	Indéterminé
9.2.12	Densité de la vapeur	Indéterminé
9.2.13	Taux d'évaporation	Indéterminé
<b>10.0</b>	<b>Stabilité and réactivité</b>	
10.1	Conditions à éviter	Éviter les températures extrêmes (> 80°F / 27°C, < 40°F / 5°C).
10.2	Matériaux à éviter	L'hydroxyde de calcium réagit violemment avec l'anhydride maléique, le nitroéthane, le nitro-méthane, la nitro-paraffine, le nitro-propane et le phosphore. En tant qu'alcali fort, il est incompatible avec les acides.
10.3	Produit de décomposition dangereuse	Fumées caustiques d'oxyde de calcium lorsqu'elles sont chauffées jusqu'à décomposition.
10.4	Informations complémentaires	Stable dans des conditions normales
<b>11.0</b>	<b>Informations toxicologiques</b>	
11.1	Toxicité sévère	Pas toxique. Risque minimal pour la santé dans les quantités présentes dans ce produit et dans des conditions normales d'utilisation.
11.2	Irritation et corrosivité	Danger minime pour la santé dans des conditions normales d'utilisation. Une exposition prolongée peut provoquer une irritation des muqueuses, des yeux, de la peau, du tractus gastro-intestinal ou des voies respiratoires. La poudre d'hydroxyde de calcium peut présenter un risque d'inhalation.
11.3	Allergies	Non applicable.
11.4	Toxicité sous-aiguë, sous-chronique et prolongée	Le rétrécissement de l'œsophage peut se produire plusieurs semaines après l'ingestion de grandes quantités, ce qui rend la déglutition difficile. Les personnes ayant des problèmes cutanés préexistants peuvent être plus sensibles aux effets irritants de l'hydroxyde de calcium.
11.5	Toxicité carcinogène, mutagène et reproductive	N'est pas considéré comme cancérigène, mutagène ou tératogène. Non toxique pour le système reproducteur.
11.6	Données empiriques	Indisponible.
11.7	Expériences cliniques	Les préparations d'hydroxyde de calcium Pulpdent sont utilisées de manière sûre et efficace par les professionnels dentaires depuis 1947.
<b>12.0</b>	<b>Information écologiques</b>	

**Fiche de sécurité**Nom commercial: **TempCanal Enhanced**

12.1	Ecotoxicité	Non considéré comme préjudiciable à l'eau ou au sol. Éviter le rejet dans l'environnement car l'hydroxyde de calcium peut entraîner une variation du pH. Suivre les règlements gouvernementaux.
<b>13.0 Considérations relatives à l'élimination</b>		
13.1	Ecotoxicité	Non considéré comme préjudiciable à l'eau ou au sol. Éviter le rejet dans l'environnement car l'hydroxyde de calcium peut entraîner une variation du pH. Suivre les règlements gouvernementaux.
<b>13.0 Élimination des déchets</b>		
13.1	Règlementations	Respecter toutes les règlementations gouvernementales locales et nationales concernant l'élimination des matériaux ou des emballages contaminés.
<b>14.0 Informations relatives au transport</b>		
14.1	Restrictions	Aucune. Pas de réglementation.
14.2	Numéro ONU	Aucun
14.3	Nom technique	Non applicable
14.4	Catégorie	Non applicable
	Classe IATA	Non applicable
<b>15.0 Informations réglementaires</b>		
15.1	Règlementations EU	Enregistré comme un dispositif médical de classe IIa selon la directive des dispositifs médicaux 93/42/CEE modifiée par la Directive 2007/47/CE et 2001/58/CE <u>Organisme d'enregistrement</u> G-MED SAS 1, rue Gaston Boissier F-75724 Paris Cedex 15 <b>CE 0459</b>
15.2	Règlementations US FDA	Dispositif médical de classe II
15.3	Règlementations Health Canada	Dispositif médical de classe III
<b>16.0 Autres informations</b>		
16.1	Liste des critères R	R36 / 38: Irritant pour les yeux et la peau.
16.2	Mentions de danger	H319: Irritation des yeux. 2. Peut causer une irritation des yeux. H315: Irritation de la peau. 2. Peut causer une irritation de la peau.
16.3	Conseils de prudence	P280: Porter des gants de protection et des lunettes de protection P305 + P351 + P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact, si présentes et faciles à enlever. Continuer à rincer. En cas de contact avec les yeux, rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. P337 + P313: Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin. P302 + P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU, laver abondamment à l'eau et au savon
16.4	Restrictions d'usage	TempCanal Enhanced doit être vendu et utilisé par des professionnels

## Fiche de sécurité

Nom commercial: **TempCanal Enhanced**

dentaires seulement.

### 16.5 Informations complémentaires

Les informations présentées ici sont le travail obtenu à partir des œuvres de personnes censées être des experts qualifiés. Cependant, rien dans cette fiche n'est à prendre comme une garantie ou une représentation pour laquelle Pulpdent Société assume la responsabilité juridique. L'utilisateur doit examiner les recommandations dans le contexte spécifique de l'utilisation prévue pour déterminer si elles sont appropriées.

## Fiche de sécurité

Nom commercial: **TempCanal Enhanced**

16.6	Sources des principales données	National Institute for Occupational Safety (NIOSH) Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Eur-Lex European Union Law: Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP) and Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH). Guidance on the compilation of safety data sheets. Version 1.1; December 2011. European Chemicals Agency
16.7	Informations qui ont été ajoutées, supprimées ou révisées.	Cette fiche de données de sécurité a été révisée pour répondre aux exigences du règlement (CE) n ° 1272/2008 (CLP) ainsi que le règlement (CE) n ° 1907/2006 (REACH). Plus précisément, les articles 2.1, 2.2, 3.2, 16.2, 16.3 ont été modifiés.

---