

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Mordanceurs Premier® et Spot-On™

1. Identification du produit chimique et de l'entreprise

Nom du produit : Mordanceurs Premier® et Spot-On™

Gel mordanceur composé d'acide phosphorique à 37 % en solution aqueuse

Premier® Dental Products Company

1710 Romano Drive

Plymouth Meeting, PA 19462

Téléphone : 610 239-6000 Télécopieur : 610 239-6171

Téléphone en cas d'urgence : 610 239-6000

Mode d'emploi :

Les mordanceurs Premier® et Spot-On™ sont des agents de mordantage à base d'acide phosphorique à 37 %, présentés sous forme de gel et vendus sur ordonnance uniquement, qui sont utilisés par les professionnels des soins dentaires pour le mordantage de la dentine ou de l'émail avant d'effectuer une restauration dentaire.

Contre-indications et mises en garde

- En cas de contact accidentel, rincer avec beaucoup d'eau et consulter immédiatement un médecin. Éviter tout contact avec la peau, les tissus mous de la cavité buccale et les yeux.
- Ne pas utiliser les produits de mordantage de Premier si le patient est allergique aux ingrédients à base d'acide phosphorique. En cas de réaction allergique, consulter immédiatement un médecin.

2. Identification des dangers

Dangers aigus pour la santé : Peut provoquer une irritation oculaire, respiratoire et cutanée en forte concentration.

Dangers chroniques pour la santé : Le matériau n'est pas connu pour provoquer d'importants problèmes de santé.

Signes et symptômes d'exposition : De fortes concentrations peuvent provoquer une irritation oculaire et respiratoire. Le contact prolongé avec la peau peut causer son dessèchement.

Voies primaires d'exposition : Inhalation, contact cutané, contact oculaire.

Cancérogénicité : NTP – non, OSHA – non, CIRC – non.

Symboles de danger :



3. Composition et information sur les ingrédients

Ingrédients dangereux	N° CAS	Identification des dangers et mentions de risque
Acide phosphorique	7664-38-2	C, R34
Silice sublimée	112945-52-5	R36/37/38

- ✓ **Renseignements additionnels :** Pour connaître le libellé des mentions de risque répertoriées, consultez la section 16.

4. Premiers soins

En cas d'inhalation : En cas d'irritation, sortez la victime au grand air. Consulter un médecin.

En cas de contact cutané : Lavez la peau avec du savon et de l'eau.

En cas de contact oculaire : Rincez abondamment à l'eau durant 15 minutes. Consultez un médecin.

En cas d'ingestion : Boire deux verres d'eau ou de lait. Si de grandes quantités ont été ingérées, consulter un médecin. Ne pas faire vomir.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Point d'éclair : Ininflammable

Moyens d'extinction : Dioxyde de carbone, mousse ou poudre extinctrice

Dangers d'incendie et d'explosion inhabituels : En brûlant, il peut dégager des vapeurs irritantes.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions personnelles : Éviter tout contact avec la peau ou les yeux.

Précautions environnementales : Éviter la contamination de la nappe phréatique.

Procédures de nettoyage : Essuyer le produit avec un essuie-tout humide. Mettre au rebut convenablement.

7. Manipulation et stockage

Manipulation : Aucune mesure particulière n'est nécessaire si manipulé selon les directives.

Stockage : Gardez le récipient hermétiquement fermé lorsque le matériau n'est pas utilisé. Conserver à la température ambiante. Gardez le matériau dans son emballage d'origine.

Éviter toute exposition inutile au produit. Des fumées toxiques d'acide phosphorique et d'oxydes de phosphore peuvent se dégager à température élevée.

8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle

Contrôle de l'exposition : N'utilisez le matériau que dans des endroits bien ventilés.

Équipement de protection des yeux : Porter des lunettes de protection.

Équipement de protection des mains et de la peau : Évitez tout contact cutané inutile. Portez des gants de latex durant la manipulation.

Mesures d'hygiène : Retirez tout matériau renversé de la peau et des vêtements. Ne mangez ou ne buvez pas lorsque vous manipulez ce matériau.

9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence : Semi-gel bleu

Odeur : Inodore

Point d'ébullition : > 100 °C (212 °F)

Taux d'évaporation (Eau = 1) : S.O.

Densité de vapeur (Air = 1) : S.O.

Solubilité dans l'eau : Miscible

10. Stabilité et réactivité

Stabilité : Ce matériau est stable.

Réactions dangereuses : Aucune si le matériau est manipulé conformément aux directives.

Conditions à éviter : Chaleur

Incompatibilité : Caustiques forts, métaux, sulfures et sulfites

11. Données toxicologiques

Toxicité orale aiguë : DL50 (rat) > 5 000 mg/kg

Irritation des yeux : Irritant pour les yeux.

Irritation cutanée : Peut irriter la peau.

Effets allergiques : Le contact avec la peau peut causer des réactions allergiques.

Autre : En cas d'ingestion, peut causer des maux de gorge et des brûlures de la bouche et de la gorge.

L'exposition prolongée peut causer des brûlures des voies respiratoires et le contact du produit avec les tissus mous peut causer des brûlures.

12. Données écologiques

Il n'existe aucune information propre à ce produit. Utiliser le produit en suivant les bonnes pratiques de travail et éviter tout rejet dans l'environnement.

13. Données sur l'élimination

Peut être enfoui ou incinéré selon les règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

14. Informations relatives au transport

14.1 Transport terrestre	ADR	8	RID	8
	Numéro ONU	1805	Numéro Kemler	---
	Groupe d'emballage	III		
	Désignation officielle de transport : Acide phosphorique, liquide			
14.2 Transport maritime	ADNR	8	IMDG	31-02
	Numéro ONU	1805		
	EMS	F-E, S-B	MFAG	700
	Groupe d'emballage	III		
Désignation officielle de transport Acide phosphorique, liquide				
14.3 Transport aérien	ICAO / IATA-DGR	Classe 8		
	Numéro ONU	1805		
	Désignation officielle de transport Solution d'acide phosphorique			
	Risque secondaire	---		
	Étiquettes	Corrosif		
Groupe d'emballage III				

Désignation de transport U.S. DOT : Non réglementé

Classe de danger U.S. DOT : ONU/NA non requis

Numéro ONU/NA : Aucun

Groupe d'emballage U.S. DOT : Aucune

Autre : Non considéré comme une cargaison dangereuse

15. Informations sur la réglementation

Ce produit doit être classé selon le critère de l'UE.

Le produit est un dispositif médical selon la directive UE-93/42.

15.1 Numéro ONU 1805

15.2 Règlements nationaux

15.3 Numéro EU 231-633-2

15.4 Symboles de danger



15.5 Désignation de danger C : Contient de l'acide phosphorique, en solution aqueuse

15.6 Mentions de risque R :34 (34 Provoque des brûlures)

R :36 Irritant pour les yeux

R :37/38 Irritant pour le système respiratoire et la peau

15.7 Avis de sécurité

S : 1/2, 26, 37/39, 45

- 1/2** Conserver sous clé et hors de la portée des enfants.
- 26** En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un médecin.
- 37/39** Porter des gants appropriés et un équipement de protection des yeux/du visage.
- 45** En cas d'accident ou de malaise consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

Statut États-Unis-O.S.H.A. : Selon les critères de la norme fédérale sur la communication de renseignements à l'égard des matières dangereuses des États-Unis, cette matière n'est pas dangereuse.

16. Autres informations

Date de révision par Premier : 04.05.2016

Numéro de la révision : 1

Mentions de risque pertinentes

34 Provoque des brûlures

36 Irritant pour les yeux

37/38 Irritant pour le système respiratoire et la peau

Le matériau doit être conservé dans les récipients d'origine. Les récipients vides ne doivent pas être réutilisés.

Données ANSI/NFPA 704

Feu = 0

Santé = 1

Réactivité = 0

Numéro de fournisseur : 073014

Les informations contenues dans ce document sont basées sur nos connaissances actuelles. Cependant, elles ne constitueront pas une garantie pour toute caractéristique particulière du produit et n'établiront pas une relation contractuelle légalement valide. Premier Dental Products Company n'offre aucune garantie, expresse ou implicite, et n'assume aucune responsabilité pour l'exactitude ou l'exhaustivité des renseignements contenus dans le présent document. Premier Dental Products Company invite les personnes recevant cette information à déterminer sa pertinence pour leur application particulière.

051655 Eng Rev2 FR Rev1