

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Knit-Pak™+ fil tissé imprégné (AlCl<sub>3</sub>.6H<sub>2</sub>O)

---

### 1. Identification du produit et de l'entreprise

Knit-Pak™+ fil tissé imprégné (AlCl<sub>3</sub>.6H<sub>2</sub>O)

**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**

### Indications :

Un fil imprégné de trichlorure d'aluminium hexahydraté, délivré sur ordonnance uniquement, est utilisé pour la rétraction chimiomécanique temporaire des tissus gingivaux et pour l'hémostase de la marge gingivale autour de la dent. Il est conçu pour fournir des résultats précis et améliorés lors de l'acquisition d'impressions dentaires, pour la préparation des cavités ou à chaque fois qu'une hémostase et une rétraction sont requises.

### Contre-indications :

- Ne pas utiliser sur des patients ayant une allergie connue au chlorure d'aluminium.
- Ne pas utiliser sur des patients présentant une maladie parodontale importante ou une atteinte au niveau des furcations.
- Ne pas laisser le fil dans la gencive plus de 20 minutes, car cela risquerait d'entraîner une récession durable de la gencive.

### 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.

Symbole de danger : 

### 3. Composition et information sur les ingrédients

Ingrédients dangereux	N° CAS	Identification du danger et mentions de risque
Trichlorure d'aluminium hexahydraté	7784-13-6	Irritant, R36/R38

Voir la section 15 pour d'autres informations relatives aux mentions de risque.

### 4. Premiers soins

Inhalation : Transporter la personne à l'air frais.

Contact avec la peau : Rincer abondamment avec de l'eau.

Contact avec les yeux : Rincer la partie exposée abondamment avec de l'eau.

Ingestion : Consulter un médecin sans tarder.

## 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction : CO<sub>2</sub>, eau, poudre extinctrice

Équipement de protection : Aucune mesure spéciale requise.

## 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Mesures de sécurité individuelles : Porter un équipement de protection. Éloigner les personnes non protégées.

Mesures pour la protection de l'environnement : Diluer avec beaucoup d'eau. Tenir à l'écart des égouts et des eaux de surface ou souterraines.

Mesures de nettoyage/récupération : Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant. Assurer une ventilation suffisante.

## 7. Manipulation et stockage

Assurer une bonne ventilation/aspiration de l'espace de travail.

Tenir à l'écart des sources d'ignition – ne pas fumer.

Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

Conserver au sec.

Garder le récipient hermétiquement fermé.

## 8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle

Équipement de protection respiratoire : S.O.

Équipement de protection des mains : Gants de caoutchouc

Équipement de protection des yeux : S.O.

Autres vêtements/équipements de protection : Tenue vestimentaire courante en laboratoire

## 9. Propriétés physiques et chimiques

Densité de vapeur : S.O.

Point de fusion : S.O.

Densité : S.O.

Point d'ébullition : S.O.

Couleur – selon les spécifications du produit

Solubilité dans l'eau : Solubilité

Odeur : Aucune

Risque d'explosion : S.O.

Pression de vapeur : S.O.

## 10. Stabilité et réactivité

Décomposition thermique/conditions à éviter :

Aucune décomposition si utilisé selon les spécifications

Réactions dangereuses – Aucune réaction dangereuse connue

Produits de décomposition dangereux – Aucun produit de décomposition dangereux connu

## 11. Données toxicologiques

Contact avec les yeux : Effet irritant

Contact avec la peau : Irritant pour la peau et les muqueuses.

Sensibilisation : Les personnes qui présentent une sensibilité à l'aluminium peuvent présenter une légère réaction allergique

Inhalation : S.O. (considéré comme une poussière nuisible, éviter l'inhalation)

Ingestion : S.O. (n'est pas connu pour provoquer d'importants problèmes de santé)

## 12. Données écologiques

Ne pas laisser le produit non dilué ni en grandes quantités atteindre la nappe phréatique, un cours d'eau ou le réseau d'égouts.

Normalement, n'est pas dangereux

## 13. Données sur l'élimination

Méthode d'élimination des déchets : Des quantités raisonnables peuvent être mises au rebut avec les ordures.

## 14. Informations relatives au transport

Non dangereux, mais ne pas transporter avec les aliments ou les boissons.

## 15. Informations sur la réglementation

Étiquetage conformément aux directives de l'UE



Irritant, contient du trichlorure d'aluminium hexahydraté

R36 : Provoque des brûlures – porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux

R38 : Irritant pour les yeux, le système respiratoire et la peau.

## 16. Autres informations

**Date de révision par Premier : 04.05.2016**

**Numéro de la révision : 1**

Lire la notice d'utilisation et consulter les antécédents médicaux du patient.

Numéro de fournisseur : 052014

---

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.

L'entreprise Premier Dental Products n'offre pas de garanties expresses ni implicites en ce qui concerne les informations disponibles dans ce document et n'assume aucune responsabilité en ce qui concerne leur exactitude et exhaustivité. Premier Dental Products conseille aux personnes qui reçoivent ces informations de déterminer elles-mêmes si elles répondent à leurs besoins particuliers.

---

051655 Eng Rev5 FR Rev1