

Poudre de nettoyage et de désensibilisation à base de phosphosilicate de calcium et de sodium

# **MODE D'EMPLOI**

**AVERTISSEMENT :** La réglementation américaine stipule que ce produit ne peut être vendu ou acheté que par un Chirurgien-Dentiste diplômé.

**DESCRIPTION:** Sylc® est conçu pour les traitements prophylactiques de l'émail dentaire ainsi que pour l'obturation physique des tubules dentinaires ouverts, responsables de sensibilités dentaires. Sylc® est une poudre sèche (phosphosilicate de calcium et de sodium) composée d'éléments naturellement présents dans les tissus minéralisés dentaires (Ca, Na, Si, P et O). Lorsque Sylc® est exposé à un environnement aqueux, il génère une réaction qui lui permet d'adhérer à la surface dentinaire exposée et d'obturer physiquement les tubules dentinaires. En un temps relativement court, Sylc® continue sa réaction pour former de l'Hydroxy-Carbonate Apatite (HCA), chimiquement similaire aux minéraux de la dent naturelle. Sylc® permet d'éliminer la plaque dentaire et les dépôts mous ainsi que les colorations de surface et est recommandé dans les procédures suivantes :

- Elimination des colorations extrinsèques (café, thé et tabac par exemple)
- Traitement des hypersensibilités
- Préparation de surfaces dentaires avant procédures adhésives et mise en place de sealant
- Utilisation avant et après procédures de surfacage radiculaire afin de réduire la sensibilité
- Procédures prophylactiques en orthodontie
- Elimination de la plaque dentaire avant traitements de fluoration
- Utilisation avant et après traitements d'éclaircissement

### **INDICATIONS:**

Sylc® est conçu pour les procédures de nettoyage et de polissage faisant partie des traitements prophylactiques dentaires. La poudre est également conçue pour le traitement des sensibilités dentaires lors des traitements prophylactiques. Sylc® est conçu pour une utilisation dans les aéropolisseurs ou autres dispositifs permettant l'aéropolissage recommandés par Denfotex Research.

**INGREDIENTS**: Particules de Sylc® (phosphosilicate de calcium et de sodium)

### **CONTRE-INDICATIONS:**

Sylc® ne doit pas être utilisé en cas d'allergie connue à la silice.

## **PRECAUTIONS**

- Durant les étapes de préparation et d'application, il est recommandé au praticien et au patient de porter des lunettes de protection.
- En cas de projection dans les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau.
- La délivrance de poudre Sylc® à l'aide d'un équipement d'aéropolissage sous trop forte pression d'air peut abîmer les tissus gingivaux ou entraîner un emphysème lié au passage de l'air au niveau des tissus mous péridentaires. Il est fortement déconseillé de diriger la poudre Sylc® vers le sulcus ou les tissus gingivaux.

- Eviter de diriger la poudre Sylc® vers des restaurations, des couronnes et des bridges, car elle pourrait les endommager.
- Eviter de diriger la poudre Sylc® vers des brackets orthodontiques, car elle pourrait ternir le métal.
- Vider quotidiennement le réservoir de poudre, notamment en zones géographiques à fort taux d'humidité, afin d'éviter l'agglomération de la poudre.
- La longévité de la buse de prophylaxie sera optimisée en ne dépassant pas le niveau de pression recommandé.
- La sécurité et l'efficacité de Sylc® chez l'enfant et chez la femme enceinte n'ont pas été évaluées.

#### INSTRUCTIONS D'UTILISATION

- 1. Sylc® est conçu pour une utilisation dans les aéropolisseurs ou autres dispositifs permettant l'aéropolissage recommandés par Denfotex Research.
- 2. Bien agiter le flacon avant utilisation. Ouvrir le flacon de Sylc® en tournant le bouchon dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- 3. Verser la poudre Sylc® dans le réservoir de votre appareil d'aéropolissage jusqu'au niveau maximum recommandé par le fabricant.
- 4. Denfotex Research recommande l'application de Sylc® à une pression d'air de 40-46 psi, soit approximativement 2,8-3,2 bars. Régler l'appareil sur le débit minimum de poudre.
- 5. En cas de nécessité de nettoyage renforcé, augmenter en fonction le débit et les réglages de poudre de votre appareil.
- 6. Après le traitement, le patient ne doit pas manger ou boire pendant au moins 60 minutes.
- 7. Sylc® peut être utilisé sur les patients qui suivent un régime alimentaire à restriction sodique.

#### **STABILITE**

- Ne pas utiliser si le flacon est ouvert ou endommagé.
- Ne pas utiliser au-delà de la date de péremption.
- Utiliser le contenu du flacon dans les 3 mois suivant son ouverture.
- Conserver dans un endroit SEC à température ambiante, comprise entre 15-25°C (60-75°F).

## CONDITIONNEMENT

Sylc® est disponible en flacons.

## **MODIFICATIONS TECHNIQUES**

Denfotex Research se réserve le droit d'apporter des modifications aux instructions d'utilisation de Sylc® lorsque cela s'avère nécessaire au vu de ses développements techniques et scientifiques.

### **FABRICANT:**

Denfotex Research Ltd.
5th Floor Henriette Raphael House
King's College London
Guy's Hospital Campus
London, SE1 1UL
United Kingdom
www.denfotexresearch.com



# Distributeur pour la France :

Bisico France 120 allée de la Coudoulette 13680 Lançon de Provence France

Tél.: +33 (0)4 90 42 92 92 Fax: +33 (0)4 90 42 92 61

www.bisico.fr



Sylc® est une marque déposée de Denfotex Research, Ltd. Novamin® est une marque déposée de GlaxoSmithKline plc. © 2013 Denfotex Research Ltd. Tous droits réservés.

23-1001 Rev.2 10/2014/FRENCH

