



Solution de conditionnement avant empreinte

La solution B4™ est conçue pour être utilisée comme une solution de conditionnement avant empreintes. Appliquée aux substrats comme le tissu sulculaire, les préparations dentaires, les céramiques, les matériaux de renforcement métalliques ou composites ou encore aux piliers d'implant ou aux chapes, elle fournit une condition de surface uniforme et une tension de surface réduite avant l'application d'un matériau d'empreintes comme Aquasil Ultra. Cette surface standardisée à l'angle de contact réduit sur tous les substrats enregistrés permet de saisir détails précis de la préparation à la fois sur le plan supra-gingival et sous-gingival.

Précautions : Conformément aux lois fédérales américaines, la vente de ce produit ne peut être effectuée que par un dentiste ou sur sa demande.

COMPOSITION

Polyéthylène glycol (PEG); Éthanol; Eau; Surfactant; Pigments

INDICATIONS

Solution de conditionnement de préparation pour mouillage de surface uniforme avant procédures d'empreintes à base d'élastomère.

CONTRE-INDICATIONS

La solution B4™ est contre-indiquée en application directe sur les tissus de la pulpe dentaire.

AVERTISSEMENTS

1. La solution B4™ contient du PEG (polyéthylène glycol). Éviter le contact prolongé ou répété avec la peau (dermatite allergique de contact), les tissus buccaux mous et les yeux. Réservé à l'usage externe.

Contact avec les yeux : La solution B4™ contient du PEG qui peut irriter les yeux. Avant l'utilisation de ce produit, prendre soin de porter des lunettes protectrices, ainsi que de protéger les yeux du patient des projections de matériau. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment, puis consulter un médecin.

Contact avec la peau : La solution B4™ contient du PEG qui peut causer des réactions cutanées (dermatite allergique de contact) chez les personnes sensibles. En cas de contact avec la peau, essuyer soigneusement avec du coton et de l'alcool puis laver au savon et à l'eau. En cas d'éruption cutanée et de sensibilités ou de réaction allergique arrêter l'utilisation et consulter un médecin.

Contact avec la muqueuse buccale : Éviter tout contact prolongé avec les tissus mous buccaux. En cas de contact accidentel, rincer abondamment la muqueuse à l'eau et faire recracher l'eau. Si la réaction de la muqueuse persiste, consulter immédiatement un médecin.

2. La solution B4™ ne doit en aucun cas être utilisée avec des patients ayant une allergie sévère connue à l'un des composants.

PRECAUTIONS

1. Ce produit doit être uniquement utilisé conformément aux instructions spécifiques du *mode d'emploi*. Toute utilisation de ce produit non conforme au *mode d'emploi* est à l'appréciation et sous l'unique responsabilité du médecin.
2. Porter une tenue, des gants et des lunettes de protection adaptés. Le port de lunettes de protection est recommandé pour le patient.
3. Le flacon de la solution B4™ doit être soigneusement refermé après usage.
4. Utiliser uniquement dans une pièce bien aérée.
5. Produit inflammable : la solution B4™ contient de l'éthanol. Tenir à l'écart de toute source de chaleur.

CONSERVATION

La solution B4™ doit être conservée à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit bien aéré et à une température ambiante n'excédant pas 25°C/77°F. Une conservation réfrigérée est possible si le produit n'est pas utilisé. Porter le matériau à température ambiante avant usage. Protéger de l'humidité. Ne pas congeler. Ne plus utiliser après la date de péremption.

EFFETS INDESIRABLES

1. Ce produit peut provoquer une irritation des yeux et de la peau. **Contact avec les yeux** : irritation et lésions éventuelles de la cornée. **Contact avec la peau** : irritation et éventuelle réaction allergique. Des rougeurs peuvent être observées sur la peau. **Muqueuses** : inflammation, oedème, desquamation. (voir avertissements)
2. La solution B4™ peut avoir des effets sur la pulpe. (voir contre-indications)

MODE D'EMPLOI ETAPE PAR ETAPE

Conditionneur de préparation pour pré-empainte

1. **Préparation** : Préparation complète de la dent, notamment : matériau de préparation ou piliers d'implant/chape et/ou placement des fils rétracteurs si nécessaire, selon la procédure usuelle.
2. **Nettoyage** : Retirer la restauration provisoire et le ciment temporaire résiduel (si possible). Nettoyer la préparation avec une cupule en caoutchouc ou une pâte prophylactique comme Nupro®. Nettoyer soigneusement à l'aide d'un jet d'eau et sécher à l'air. Nettoyer la préparation ou le composant d'implant avec un jet d'eau et sécher à l'air.
3. **Placement du fil** : Si un fil rétracteur doit être utilisé, placer selon la technique habituelle conformément aux instructions du fabricant.
4. **Application de la solution B4™** :
 - 4.1 Faire couler 2 à 3 gouttes de solution B4™ du flacon dans un godet Dapen. Dans le cas de préparations multiples, si besoin, ajouter d'autres gouttes. Remettre immédiatement le capuchon.
 - 4.2 A l'aide d'une brosette propre à usage unique, appliquer la solution B4™ sur la préparation et dans le sulcus en réhumidifiant le fil de rétraction si vous en utilisez. Appliquer un léger flux d'air pour étaler la solution B4™ en un film uniforme. Ne pas rincer ou sécher la solution B4™.

4.3 Si nécessaire, retirer le fil, puis confirmer l'hémostase selon la technique habituelle. Si des agents chimiques supplémentaires sont utilisés pour établir l'hémostase, rincer soigneusement la préparation et le sulcus et réappliquer la solution B4™ tel que spécifié au chapitre 4.2 une fois le saignement maîtrisé. Une fois l'hémostase confirmée, procéder immédiatement à l'empreinte selon le Mode d'emploi du matériau d'empreintes Aquasil Ultra.

NETTOYAGE ET DESINFECTION

Afin d'éviter la contamination des flacons de solution B4™ par des projections ou des jets de liquides organiques ou par des mains ou des tissus buccaux contaminés, il est recommandé d'utiliser des barrières de protection. Une désinfection répétée peut détériorer l'étiquette.

Ne pas nettoyer, ne pas désinfecter et ne pas réutiliser les applicateurs. Jeter selon les normes après usage.

NUMÉRO DE LOT ET DATE DE PÉREMPTION

1. Ne plus utiliser après la date de péremption. Norme ISO utilisée : "AAAA/MM"
2. Mentionner les numéros suivants dans tout échange de correspondance.
 - Numéro de commande
 - Numéro du lot sur l'emballage
 - Date de péremption sur l'emballage