



## Effervescent tablets for disinfecting removable dental appliances

### EN Oral care for diabetic patients

Dental appliances are porous and, upon first-use, can become colonized by pathogenic micro-organisms. A biofilm forms on the appliance over time and this can affect oral hygiene and it becomes important to maintain and disinfect your removable dental appliance. Suffering from a compromised immune system makes it even more important to maintain a good oral hygiene.

### What is a biofilm ?

Biofilms can be defined as communities of micro-organisms attached to a surface. Due to their porous nature and to the ideal conditions provided by the oral cavity, removable dental appliances are especially susceptible to being contaminated by a biofilm. There are several species of micro-organisms that may comprise a biofilm, notably, Candida albicans, Staphylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa, Pseudomonas fluorescens, Escherichia coli, Vibrio cholerae, and the Herpes simplex virus.

### Compromised immune system ?

The DiabetiXPro tablet is proven scientifically to not only kill but also remove potentially harmful micro-organisms including Candida albicans from deep within the micro-porosities of the appliance.

Ensuring that your removable dental appliance is kept clean and free of biofilms will avoid any additional strain on an already compromised immune system.

**Eradicates** potentially harmful biofilm on your removable dental appliance.

**Prevents** reinfection through infected appliances.

Clean and fresh feeling & restoration good oral hygiene.

#### ISO 13727 - Bactericidal Activity in 15 minutes

Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus and Enterococcus hirae

#### ISO 13624 - Yeastcidal activity in 15 minutes

Reduces Candida albicans

#### ISO 14476 + A1 Virucidal activity

Significantly reduces Adenovirus and Poliovirus in 1 hour  
A single use of NitrAdine® (DiabetiXPro) is effective in eliminating certain species of micro-organisms, including selected viruses (Herpes Simplex), in vitro. (Quintessence Int 2004, Prof. R. Thomas Glass, et al.) A novel disinfecting formula for the maintenance of oral medical devices... (Journal of Applied Microbiology, Prof. T. Coenye)

### Possible symptoms due to a contaminated appliance

- Burning sensation in the mouth
- General mouth soreness and discomfort
- Changes in tastes and bad breath (halitosis)
- Cuts on the corners of your mouth and lips (Angular cheilitis)

### RELIEVE DISCOMFORT INDUCED BY AN INFECTED REMOVABLE DENTAL APPLIANCE

تساعد على تخفيف الآلام التي تسببها أطقم الأسنان المتعفنة

## أقراص فوارة لتطهير أطقم الأسنان الغير ثابتة

### AR عناية بصحة الفم لمرضى السكري

تتميز أطقم الأسنان بسرعة اختراقها لذلك عند الاستخدام الأول، يمكن للكائنات الحية الدقيقة المسببة للأمراض أن تتكاثرت بسرعة. يتكون للبيوفيلم على الأطقم مع مرور الوقت وهذا يمكن أن يؤثر على صحة ونظافة الفم. لهذا السبب يصحح من المهم الحفاظ على الأسنان وتطهير أطقم الأسنان الغير ثابتة. تطرح على الذين يعانون من جهاز غير مستقر إعطاء أهمية كبيرة للحفاظ على صحة الفم.

### ما هو البيوفيلم ؟

البيوفيلم هو عبارة على تجمعات من الكائنات الدقيقة التي تتكاثرت على السطح نظرا لطبيعتها المسامية وللظروف المثالية التي تقدمها تجاوب الفم تعتبر أجهزة الأسنان الغير ثابتة الأكثر عرضة لتلوثها بالبيوفيلم. هناك عدة أنواع من الكائنات الحية الدقيقة التي قد تشكل هذه التجمعات مثل كانديدا البكس، ستافيلوكوكوس أوريوس، بسودوموناس إيروجنيس، بسودوموناس فلوريسنس، إشريشيا كولي، فيبريو كولاري، فيروس هريس سمبليكس.

### ضعف في جهاز المناعة ؟

ثبت علمياً أن استعمال قرص ديابتيكسبرو يؤدي ليس فقط لقتل الكائنات الدقيقة الضارة ولكن أيضا يقوم بإزالتها من المسامات العميقة مثل كانديدا البكس، للتأكد من بقاء جهاز الأسنان الخاص بك نظيف وخالي من الأغشية الحيوية لجنب أي ضغوط إضافية من شأنها أن تؤثر على نظام الجهاز المناعي.

تقضي تماماً على الأغشية الحيوية الضارة المتكاثرة على أجهزة الأسنان الخاصة بك.

يمنع الإصابة مرة أخرى من خلال الأجهزة المتعفنة.

شعور بالنظافة والانتعاش مع ضمان صحة جيدة للبعد.

#### ISO 13727 - إزالة الجراثيم في 15 دقيقة

شعور بالنظافة والتظارة مع إبقاء صحة جيدة في الفم.

#### ISO 13624 - إزالة الفطريات في 15 دقيقة

خفض الكانديدا البكس.

#### ISO 14476 + A1 - إزالة الفيروسات

يقلل بشكل ملحوظ في الفيروس الغذائي وفيروس شلل الأطفال في 1 ساعة. استعمال واحد لقرص ديابتيكسبرو فعال في القضاء على أنواع معينة من الكائنات الدقيقة، بما في ذلك الفيروسات المختارة في المختبر (الهرس سمبليكس) (Quintessence Int 2004, Prof. R. Thomas Glass, et al). صيغة جديدة لتعقيم وصيانة أطقم الأسنان الطبية.

### الأعراض المحتملة بسبب الأطقم الملوثة

- حرق في الفم.
- ألم حاد في الفم وعدم الشعور بالراحة.
- تغير في الذوق مع رائحة الفم الكريهة.
- ظهور التهابات على زوايا الفم والشفاه.

# Instructions for use

## دليل الاستعمال

# DiabetiXPro®

**EN • Precautions for use:** For external use only. Discard solution after use. Do not use if allergic to any of the ingredients or to persulfates. Do not put tablet in mouth. Tablet powder may cause eye damage. Do not drink the solution or use as a mouthwash. Rinse denture well before replacing it in your mouth. Discontinue use and seek medical attention if any irritation, swelling or pain develops following the first or any later use. Consult instructions for your use. Store in a dry place. For single use only.

**AR • تحذير الاستخدام:** للاستعمال الخارجي فقط يجب التخلص من المحلول بعد الاستعمال لا تستعمل المنتج في حالة وجود حساسية من أحد المكونات أو البسوفات. لا تضع القرص في الفم. قد يسبب مسحوق القرص أضرار بالعين. لا يجب شرب المحلول أو استخدامه كغسول للفم. امسح اللغز جيداً قبل إعادته للفم. يجب التوقف عن استعمال المنتج واستشارة الطبيب في حالة ظهور تهيج، تورم أو ألم مباشرة بعد أول استعمال أو لاحقاً. اقرأ تعليمات الاستخدام يجب وضع المنتج في مكان جاف، صالح للاستعمال مرة واحدة فقط.



**EN** Before using the DiabetiXPro tablet, brush, cleanse and rinse the removable dental appliance as usual.

Immerse the appliance in a glass of lukewarm water (approx. 150ml).

Add one tablet. Use only one tablet per appliance.

Make sure the appliance is fully covered with water. For regular bacteria and yeast infection, allow the appliance to soak for 15 minutes in the solution. To ensure that your appliance is free of all viruses, soak it for 1 hour in the solution. You may soak the appliance overnight without damaging the appliance.

Remove the appliance from the solution and rinse well under water before replacing it in the mouth. If a taste should remain on your appliance after replacing it in your mouth, place it in lukewarm water for 10 minutes.

**AR** قبل استخدام قرص ديابتيكسبرو قم بتنظيف طقم الأسنان المتحرك بالفرشاة وغسلة وشطفه كالعتاد.

قم بغمس طقم الأسنان المتحرك في كوب يحتوي على ماء دافئ (حوالي 150 مل).

أضف قرص واحد مع كل جهاز.

تأكد من أن طقم الأسنان مغطى بالماء تماماً للقضاء على البكتيريا والفطريات، أترك طقم الأسنان وسط المحلول لمدة 15 دقيقة لضمان إزالة كل الفيروسات من طقم أسنانك، يتعين عليك أن تتركه في المحلول لمدة ساعة.

قم بإزالة طقم الأسنان من المحلول واشطفه جيداً تحت الماء قبل إعادة وضعه في فمك. في حالة استمرار وجود مذاق لجهاز الأسنان بعد إعادة استعماله قم بوضعه في ماء دافئ لمدة 10 دقائق.

## Frequency of use

**Recommended dosage:**  
One tablet two times per week.

### Intensive treatment:

If recommended by your dentist/orthodontist, use the tablet initially every day for two weeks. After this two week period has elapsed, use two times per week as part of your cleansing routine.

**FOR EXTERNAL USE ONLY**

**للإستعمال الخارجي فقط**

## الجرعة الموصى بها

الاستخدام الموصى به :  
قرص مرتين في الأسبوع

### المعالجة المكثفة :

استخدم القرص في بادئ الأمر كل يوم لمدة أسبوعين إذا أوصى طبيب الأسنان أو طبيب تقويم الأسنان بذلك. بعد انتهاء الأسبوعين، استخدم القرص مرتين في الأسبوع كجزء من نظام التنظيف الروتيني الذي تقوم به.

**EN • Dry tablet:** Causes skin irritation. Causes serious eye damage. Keep out of reach of children. Wash hands thoroughly after handling. **IF IN EYES:** Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician. **IF ON SKIN:** Wash with plenty of soap and water. If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention.

Contains Pentapotassium bis(peroxymonosulphate) bis(sulphate). Contains Dipotassium peroxodisulphate. May produce an allergic reaction. Contains Corment oil/Mentha arvensis oil. May produce an allergic reaction.



Danger / خطر

**AR • قرص جاف:** يسبب تهيج للشرة ويمكن أن يسبب أضرار بالعين. يجب غسل البدن جيداً بعد الاستعمال. يحفظ بعيداً عن متناول الأطفال. في حالة ملاصقة للعين: اشطف بالماء بحدز لعدة دقائق. يجب إزالة العدسات اللاصقة إذا كانت موجودة ثم يجب مواصلة الشطف. يجب الاتصال فوراً بمركز مكافحة السموم أو الطبيب في حالة ملاصقة البشرة : قم بشطفها بحدز بالماء والصابون إذا حدث تهيج أو طفح جلدي: قم باستشارة الطبيب. يحتوي على البنتابوتاسيوم bis(peroxymonosulphate) bis(sulphate). يحتوي على Dipotassium peroxodisulphate. يمكن أن يحدث تفاعل تحسسي. يحتوي على Corment oil/Mentha arvensis oil يمكن أن يحدث تفاعل تحسسي.



**Swiss Made**

Manufactured by / المصنعة من قبل

**bonyf AG**   
Heiligkreuz 16  
FL-9490 Vaduz  
Liechtenstein - Europe

Ingredients: Citric Acid, Sodium Lauryl Sulfate, Lactose Monohydrate, Sodium Bicarbonate, Sodium Chloride, Potassium Monopersulfate, Sodium Carbonate, Peppermint Flavour, PVP.