

Contains 37% Hydrogen peroxide

Morva Bleach is a tooth whitening kit designed for use chair side bleaching and contains a liquid component (37% hydrogen peroxide) and a powder component (chemical activator). After mixing the powder and liquid component, the bleaching gel is formed for a short time with a neutral pH which can be applied directly to the tooth.

Composition: Hydrogen peroxide, chemical activator, gelling agent, natural sweetener and others.

Contents: **Morva Bleach** liquid(3Pcs), **Morva Bleach** powder(3Pcs), Morva Barrier syringe(1Pcs), Desensitizer syringe(1Pcs).

INDICATIONS: ■ Whitening of discoloured vital teeth
■ Whitening of discoloured non-vital teeth

Advantage: ■ The ideal viscosity of final gel
■ Extended shelf-life

PRECAUTIONS:

1. For professional use only.
2. Patient must wear protective eyewear.
3. Operators must wear gloves, mask and protective eyewear.
4. Do not use on pregnant or lactating women.
5. Do not use on children under 14 years of age.
6. Do not use the Morva Barrier on any persons having known resin allergies.
7. Do not use **Morva Bleach** on any persons having known peroxides allergies.
8. Anyone with a history of chemical allergies is advised to undergo allergy checks before treatment.
9. Do NOT anaesthetize patient.
10. **Morva Bleach** Liquid may be under pressure – remove cap carefully.
11. Do not allow mixed gel or **Morva Bleach** Liquid to come in contact with skin, eyes and soft tissues.
12. **Morva Bleach** will not lighten any restorative materials.
13. Do not use on patients with extremely sensitive teeth.

FIRST AID:

- **SKIN/TISSUES** (contact): Immediately wash thoroughly with water. Apply a slurry of sodium bicarbonate and water to the affected area. Seek medical attention if symptom persists.
- **EYES** (contact): Open the eye wide and thoroughly wash for 15 minutes with running water. Seek medical attention.

■ **INGESTION:** Rinse mouth with water. Gargle with salt water and drink lots of milk. Seek medical attention if symptoms persist.

■ **INHALATION** (powder and liquid): Remove to fresh air. If breathing is difficult, seek medical attention.

STORAGE AND HANDLING:

Store in cool place (2°-25°C). Do not use after expiration date.

TIPS:

1. Select appropriate candidate. Note: Not everyone is suitable for in-office brightening e.g. patient with translucent teeth or in the Vita C group.
2. Patient must have good overall health.
3. Seal all exposed roots and restorations.
4. Inform patient that results are not guaranteed as the removal of stains varies between patients.
5. Acid etching before treatment is NOT recommended.
6. Large diameter suction tips are not recommended as they can spread the gel to other areas.
7. Mild discomfort in teeth during treatment can be a common side effect.
8. Delay any esthetic restorations for 2 to 4 weeks after treatment.
9. Advise patient not to smoke, consume highly coloured, hot or cold foods or beverages for at least 2 days.
10. Treat any post-operative sensitivity with a desensitizing gel or toothpaste.



حاوی هیدروژن پراکسید ۳۷%

مروا بلیچ کیت سفید کننده دندان است که برای استفاده در مطب طراحی شده و شامل جز: مایع (هیدروژن پراکسید ۳۷%) و جز: پودری (فعال کننده شیمیایی) می‌باشد. پس از اختلاط این دو جز، ژل سفید کننده در زمان کوتاهی با PH خنثی تشکیل می‌شود که می‌تواند مستقیماً روی دندان به کار برده شود.

ترکیبات: هیدروژن پراکسید، فعال کننده شیمیایی، عامل ژل کننده، شیرین کننده طبیعی و سایر اجزا.
محتویات کیت: مایع **مروا بلیچ** (۳ عدد)، پودر **مروا بلیچ** (۳ عدد)، سرنگ محافظ لثه (۱ عدد) و سرنگ ضد حساسیت (۱ عدد).

موارد استفاده: ■ سفید کردن دندان‌های زنده با تغییر رنگ
■ سفید کردن دندان‌های غیر زنده با تغییر رنگ

مزایا: ■ ویسکوزیته مناسب ژل نهایی
■ زمان ماندگاری بالا

موارد احتیاطی:

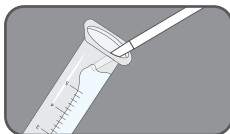
۱. فقط برای استفاده حرفه ای می‌باشد.
 ۲. بیمار باید عینک محافظ داشته باشد.
 ۳. اپراتورها باید از دستکش، ماسک و عینک محافظ استفاده کنند.
 ۴. استفاده برای زنان باردار و شیرده مجاز نمی‌باشد.
 ۵. در کودکان زیر ۱۴ سال استفاده نشود.
 ۶. از محافظ لثه (جینجیوال دم)، برای بیمارانی که به رزین حساسیت دارند استفاده نشود.
 ۷. از **مروا بلیچ** برای بیمارانی که حساسیت به پروکسیدها دارند استفاده نشود.
 ۸. به افرادی که سابقه آلرژی شیمیایی دارند توصیه می‌شود قبل از درمان تحت آرمایش آلرژی قرار بگیرند.
 ۹. بیمار را بیهوش نکنید.
 ۱۰. مایع **مروا بلیچ** ممکن است تحت فشار باشد آن را با دقت برش دهید.
 ۱۱. اجازه ندهید که ژل مخلوط شده یا مایع **مروا بلیچ** با پوست، چشم‌ها و بافت‌های نرم تماس پیدا کند.
 ۱۲. **مروا بلیچ** هیچ ماده ترمیم کننده‌ای را روشن و سفید نمی‌کند.
 ۱۳. برای بیمارانی دارای دندان‌های حساس استفاده نکنید.
- کمک های اولیه:**
- در صورت تماس با پوست/بافت‌ها: فوراً با آب بشویید، محدوده آسیب دیده را با یک دوغاب بی‌کربنات سدیم (جوش شیرین) و آب شستشو دهید. اگر علائم همچنان ادامه داشت به مرکز مراقبت‌های پزشکی مراجعه کنید.
 - در صورت تماس با چشم: چشم را به طور گسترده باز کنید و به مدت ۱۵ دقیقه با آب جاری بشویید. به مرکز مراقبت‌های پزشکی مراجعه کنید.
- **در صورت بلع:** دهان را با آب بشویید. با آب نمک غرغره کنید و شیر زیادی بنوشید. در صورت تداوم علائم، به مرکز مراقبت‌های پزشکی مراجعه کنید.
- **در صورت استنشاق (پودر و مایع):** هوای تازه تنفس کنید. اگر تنفس دشوار است به مرکز مراقبت‌های پزشکی مراجعه کنید.
- ذخیره سازی و نگهداری:**
- در جای خنک (۲ تا ۲۵ درجه سانتی‌گراد) نگهداری کنید. بعد از تاریخ انقضا، استفاده نکنید.
- نکات:**
۱. افراد مناسب را انتخاب کنید. توجه: همه افراد برای بلیچینگ آفیس مناسب نیستند. به طور مثال بیمار با دندان ترنسلسونت یا در گروه Vita C.
 ۲. بیمار باید از سلامت کلی خوبی برخوردار باشد.
 ۳. تمام ریشه‌ها و ترمیم‌های در معرض هوا را سیل کنید.
 ۴. به بیمار اطلاع دهید که نتیجه بلیچینگ تضمینی نمی‌باشد زیرا نتیجه از بین بردن لکه‌های رنگی بیمار، متفاوت است.
 ۵. اچ کردن با اسید اچ قبل از درمان توصیه نمی‌شود.
 ۶. ساکشن با لوله قطر زیاد توصیه نمی‌شود زیرا می‌تواند ژل را به مناطق دیگر منتقل کند.
 ۷. ناراحتی خفیف در دندان‌ها در طول درمان می‌تواند یک عارضه جانبی شایع باشد.
 ۸. هرگونه ترمیم و زیبایی بینی را به مدت ۲ تا ۴ هفته پس از درمان به تأخیر اندازید.
 ۹. به بیمار توصیه کنید که حداقل ۲ روز غذاهای رنگی، گرم یا سرد یا نوشیدنی مصرف نکند و سیگار نکشد.
 ۱۰. هرگونه حساسیت بعد از بلیچینگ را با ژل ضد حساسیت یا خمیر دندان درمان کنید.



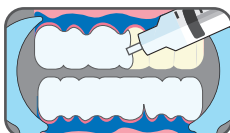
۰۰۷. با استفاده از اسپاتول، محتویات یک ویال پراکسید هیدروژن را با یک ظرف پودر حاوی فعال کننده مخلوط کنید. حدود ۳-۲ دقیقه مخلوط را هم بزنید تا کاملاً مخلوط شوند و یک ماده ژل مانند ایجاد شود.



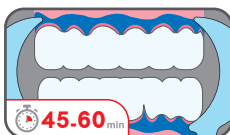
۰۰۸. با استفاده از اسپاتول، سرنگ را با ژل مخلوط شده پر کنید. سر سوزن را به سرنگ متصل نمایید.



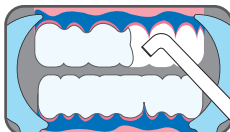
۰۰۹. از طریق سرنگ، ژل سفید کننده را بر روی دندان‌ها قرار دهید.



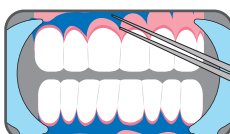
۰۱۰. ژل را به مدت ۶۰-۴۵ دقیقه بر روی دندان‌ها نگه دارید سپس از روی دندان‌ها ساکشن کنید.



۰۱۱. تمام ژل‌ها را ساکشن کنید، سپس دندان‌ها را بشویید و مجدد ساکشن کنید.



۰۱۲. با بلند کردن از یک انتها، محافظ لثه (جینیوال دم) را از لثه جدا کنید و بردارید.



۰۱۳. قطعه باز کننده دهان را برداشته و دهان بیمار را شستشو دهید. بررسی کنید تا مطمئن شوید هیچ ماده‌ای درون دهان باقی نمانده باشد.



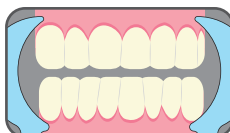
Morva Bleach In-Office

For professional Tooth Whitening

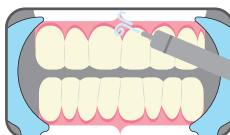
۰۰۱. دهان را بررسی کنید و مطمئن شوید که حفره یا ناهنجاری‌های بافت لثه وجود ندارد. قبل از استفاده از ژل سفید کننده، از تمیز بودن دندان‌ها و نداشتن جرم اطمینان حاصل کنید.



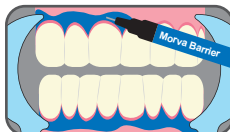
۰۰۲. کرم محافظت کننده لب (وازلین) را در اطراف ناحیه لب بمالید. قطعه پلاستیکی محافظ دهان را زیر گونه قرار دهید و دهان و دندان را در آن قرار دهید تا به راحتی در قسمت اطراف دهان برای محافظت قرار گیرد.



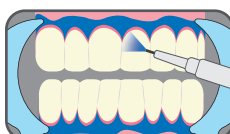
۰۰۳. برای خشک کردن بافت لثه دندان‌ها از یک سرنگ هوا استفاده کنید.



۰۰۴. محافظ لثه (جینیوال دم) را در هر دو قسمت لثه بالا و پایین تا جایی که مجاور انامل دندان و فضای بین دو دندان باشد قرار دهید.



۰۰۵. جهت سخت شدن محافظ لثه (جینیوال دم) را به مدت ۱۰ تا ۲۰ ثانیه لایت کیور نمایید.



۰۰۶. ظرف پودر را باز کنید. یک ویال از مروا بلچ مایع (حاوی هیدروژن پراکسید) را به دقت باز کنید و داخل ظرف پودری بریزید.



Morva Bleach In-Office

For professional Tooth Whitening

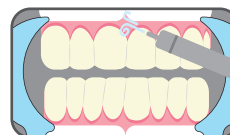
01. Examine the oral cavity and make sure there are no cavities or gum tissue abnormalities. Make sure the teeth are clean and clear of debris before applying the bleaching gel.



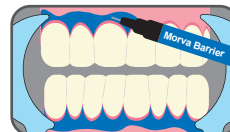
02. Apply protective lip balm around the lip area. Place the protective mouth bib under the cheek retractor and position the retractor and mouth bib to fit comfortably around the mouth area for protection.



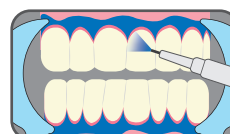
03. Use an air syringe to dry the gingival tissue of the teeth to be whitened.



04. Apply Morva Barrier to both arches, slightly overlapping enamel and interproximal spaces.



05. Light cure in a fanning motion for 10-20 seconds until Morva Barrier is cured.



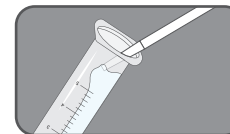
06. Open powder pot. Take one Morva-Bleach vial Carefully extrude contents of vial into the pot.



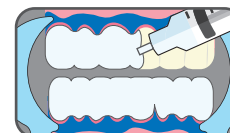
07. Use the spatula to mix one of the vials of hydrogen peroxide with one of the pots of activator. Stir the solution for about 2-3 minutes until thoroughly mixed, forming a gel-like material.



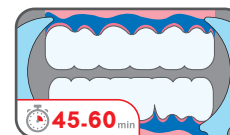
08. Fill the syringe with the mixed gel using the spatula. Attach the needle head to the syringe.



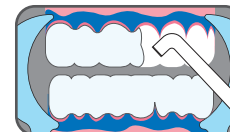
09. Apply the gel to the teeth that are to be whitened through the syringe.



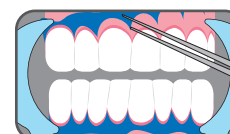
10. Leave gel on for 45-60 minutes. Then suction the gel off.



11. suction all the gel off, then wash and apply suction.



12. Remove Morva Barrier by lifting it from one end.



13. Remove cheek retractor and mouth bib and have patient rinse mouth. Check to make sure that no material is left inside the mouth.

