

نکات خاص

۱. مواد ممکن است پس از چند ساعت در نازل فلزی خشک شود. پیش از هر بار استفاده جریان یابی ماده را بررسی کنید. در صورت عدم جریان مناسب یا خشک شدن مواد، از این محصول استفاده نکنید.
۲. پس از هر بار استفاده، سرنگ را با درپوش پلاستیکی ببندید.
۳. با استفاده از روکش های محافظ، از آلودگی های جانبی پیشگیری کنید.
۴. از تماس محصول با چشم و پوست اجتناب کنید.
۵. در صورت ایجاد حساسیت، از ماده استفاده نکنید.
۶. برای خروج ماده از سرنگ، فشار بیش از حد به پلانگر وارد نکنید.

نگهداری

۱. محصول را دور از گرما و تابش نور خورشید نگهداری کنید.
۲. درپوش سرنگ را بلافاصله پس از هر بار استفاده محکم ببندید.
۳. پس از تاریخ انقضا از این محصول استفاده نکنید.
۴. فقط دندانپزشک مجاز به استفاده از این محصول است.
۵. در دمای ۱ تا ۲۵ درجه سانتیگراد از این محصول نگهداری کنید.
۶. دور از دسترس کودکان قرار دهید.
۷. این محصول فقط برای موارد عنوان شده تهیه شده است و باید مطابق دستورالعمل به کار رود.

طول عمر

- طول عمر این محصول ۳ سال است. از مصرف آن پس از تاریخ انقضا خودداری کنید.

EDGE PREP کرم ویسکوز حاوی ۱۷% EDTA و ۱۰% کارباماید پراکساید با pH خنثی است که به علت داشتن پراکساید، در هنگام شستشو با محلول سدیم هیپوکلریت فرآیند حباب زایی را ایجاد می کند. از این محصول برای پاک کردن و آماده سازی کانال ریشه و حذف لایه اسمیر استفاده می شود. این ماده ضمن حذف دبری ها از کانال ریشه، به دکلسینه شدن دیواره های کانال کمک می کند و به عنوان یک روان کننده (لوبریکنٹ)، استفاده از فایل را تسهیل و از شکستن آن جلوگیری می کند. این محصول بر پایه آب است و به راحتی شسته شده و از کانال خارج می شود. همچنین، به علت توانایی بالای آن در تمیز کردن کانال و باز کردن توبول های عاجی، نفوذ داروها را در سراسر سیستم کانال ریشه افزایش می دهد.

ترکیب شیمیایی

اتیلن دی آمین تترااستیک اسید (EDTA) و کارباماید پراکساید در یک پایه حلال آبی

حیطه کاربرد

۱. پاک کردن و آماده سازی کانال ریشه و حذف لایه اسمیر
۲. چلیت کننده برای حذف ترکیبات غیریابی و یون های دو ظرفیتی مانند کلسیم
- تلاطم حرکت فایل و جلوگیری از شکستن آن در کانال به دلیل کاهش اصطکاک

نحوه کاربرد

۱. با استفاده از رابردم دندان را ایزوله کنید.
۲. فایل را به کرم EDGE PREP آغشته کنید.
۳. کانال را به روش معمول تمیز نمایید. فایل را مجدد به EDGE PREP آغشته نموده و این فرآیند را تا زمان تمیز شدن کانال و حصول شکل مطلوب کانال تکرار کنید.
۴. جهت حباب زایی بهتر، کانال را با هیپوکلریت سدیم شستشو دهید. زیرا در این حالت، حباب های ریز تولید شده توسط آزادسازی اکسیژن، بقایای پالپ و براده های عاج را شناور می کنند. این عمل EDTA را آزاد می کند تا نمک های کلسیم را با سهولت بیشتری چلیت کند. فرایند حباب زایی به جلوگیری از تجمع دبری ها در ناحیه اپیکال کمک کرده، همچنین به باز کردن انسداد توبول های عاجی کمک می کند و باعث نفوذ بهتر داروها به کانال ریشه می شود.
۵. در انتها کانال را کاملاً با نرمال سالین شستشو دهید.