

## Цемент стоматологический кальцийфосфатный антисептический «Фосфадент-БИО»

ИМ-7.98206/1610 до 10.10.2021

жидкость / порошок, для дезинфекции полости зуба / для пломбирования корневых каналов

ВладМиВа Опытно-экспериментальный завод ЗАО,  
Россия



### Характеристики

Тип	жидкость / порошок
Применение	для дезинфекции полости зуба / для пломбирования корневых каналов
Форма выпуска	- порошок 15 г; - жидкость 12 мл.

### Дополнительные характеристики

Предназначен для эндодонтического лечения инфицированных каналов как постоянных, так и временных зубов, зубов со сложной анатомией корневых каналов, а также для использования в качестве силлера при пломбировании каналов гуттаперчевыми штифтами.

Материал «Фосфадент» - Био выпускается комплектом порошок-жидкость. Жидкость представляет собой водный раствор пластификатора. Порошок состоит из оксида кальция и рентгеноконтрастного наполнителя.

Оксид кальция сочетает уникальный набор свойств, необходимых для успешного проведения эндодонтического лечения:

- связывает остаточную влагу корневого канала и углекислый газ, образуя гидроокись и карбонат кальция, герметизирующие микро- и макроканалы;
- поглощая воду, значительно (почти вдвое) увеличивается в объеме, уплотняется и герметично obturiрует канал;
- позволяет добиться стерильности корневых каналов и снизить степень их инфицирования, обеспечивая длительное время щелочную среду (pH 12,8);
- стимулирует репаративную регенерацию околокорневых тканей.

Минерализирующая способность оксида кальция выше, чем других кальцийсодержащих соединений.