

Лозартан калия

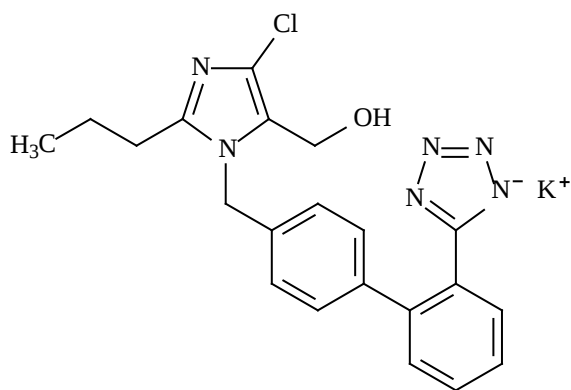
ФС.2.1.0125.18

Лозартан

Losartanum kalicum

Вводится впервые

5-(4'-{[2-Бутил-5-(гидроксиметил)-4-хлор-1*H*-имидазол-1-ил]метил}[1,1'-бифенил]-2-ил)-1*H*-тетразол-1-ид калия



$C_{22}H_{22}ClKN_6O$

М.м. 461,0

Содержит не менее 98,5 % и не более 101,5 % лозартана калия $C_{22}H_{22}ClKN_6O$ в пересчете на сухое вещество.

Описание. Белый или почти белый кристаллический порошок.

*Гигроскопичен. Обладает полиморфизмом.

Растворимость. Легко растворим в воде и метаноле, умеренно растворим в 2-пропаноле, мало растворим в ацетонитриле.

Подлинность

1. *ИК-спектроскопия.* Инфракрасный спектр субстанции, снятый в диске с калия бромидом, в области от 4000 до 400 cm^{-1} по положению полос