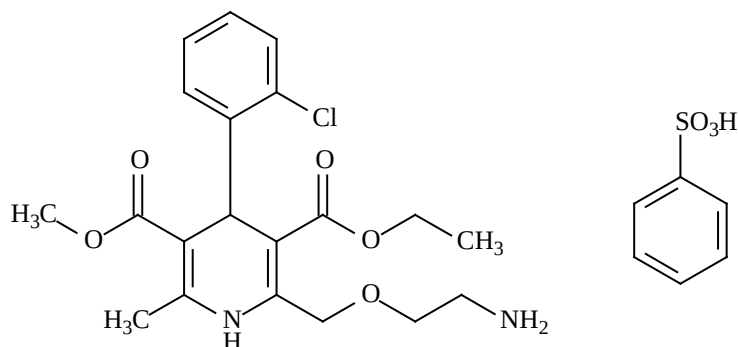

Амлодипина безилат

ФС.2.1.0002.15

Амлодипин

Amlodipini besilas

5-Метил-3-этил{(4*RS*)-2-[(2-аминоэтокс)метил]-6-метил-4-(2-хлорфенил)-1,4-дигидропиридин-3,5-дикарбоксилата} бензолсульфонат



$C_{20}H_{25}ClN_2O_5 \cdot C_6H_5O_3S$

М.м. 567,1

Содержит не менее 97,0 % и не более 102,0 % амлодипина безилата $C_{20}H_{25}ClN_2O_5 \cdot C_6H_5O_3S$ в пересчёте на безводное и свободное от остаточных органических растворителей вещество.

Описание. Белый или почти белый порошок.

Растворимость. Легко растворим в метаноле, умеренно растворим в спирте 96 %, мало растворим в воде.

Подлинность

1. *ИК-спектрометрия.* Инфракрасный спектр субстанции, снятый в диске с калия бромидом, в области от 4000 до 400 см⁻¹ по положению полос поглощения должен соответствовать ИК-спектру стандартного образца амлодипина безилата.