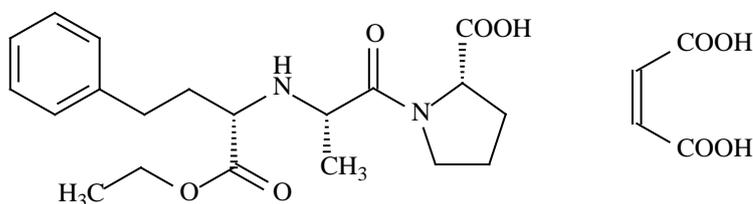

Эналаприла малеат

ФС.2.1.0045.15

Эналаприла малеат

Enalaprili maleas

(2S)-1-[(2S)-2-{[(1S)-3-Фенил-1-(этоксикарбонил)пропил]амино}пропано-
ил]пирролидин-2-карбоновой кислоты (2Z)-бут-2-ендиоат (1:1)



$C_{20}H_{28}N_2O_5 \cdot C_4H_4O_4$

М.м. 492,5

Содержит не менее 98,5 % и не более 101,5 % эналаприла малеата $C_{20}H_{28}N_2O_5 \cdot C_4H_4O_4$ в пересчёте на сухое вещество.

Описание. Белый или почти белый кристаллический порошок.

Растворимость. Легко растворим в метаноле и диметилформамиде, растворим в спирте 96 %, умеренно растворим в воде, практически нерастворим в хлороформе.

Подлинность

1. *ИК-спектрометрия.* Инфракрасный спектр субстанции, снятый в суспензии с вазелиновым маслом, в области от 4000 до 400 см⁻¹ по положению полос поглощения должен соответствовать спектру стандартного образца эналаприла малеата.

2. *ВЭЖХ.* Время удерживания основного пика на хроматограмме испытуемого раствора должно соответствовать времени удерживания