Ондансетрона гидрохлорид

ФС.2.1.0151.18

Ондансетрон

Ondansetroni hydrochloridum

Взамен ГФ XII, ч.1, ФС 42-0266-07

(3RS)-9-Метил-3-[(2-метил-1H-имидазол-1-ил)метил]-1,2,3,9-тетрагидро-4H-карбазол-4-она гидрохлорид, дигидрат

 $C_{18}H_{19}N_3O{\cdot}HCl{\cdot}2~H_2O$ 

М.м. 365,85

Содержит не менее 97,5 % и не более 102,0 %  $C_{18}H_{19}N_3O\cdot HCl$  в пересчете на безводное и свободное от остаточных органических растворителей вещество.

Описание. Белый или почти белый кристаллический порошок.

**Растворимость**. Умеренно растворим в воде и в спирте 96 %, мало растворим в метиленхлориде, очень мало растворим в ацетоне и хлороформе.

## Подлинность

1. UK-спектрометрия. Инфракрасный спектр субстанции, снятый в диске с калия бромидом, в области от 4000 до 400 см $^{-1}$  по положению полос