
Папаверина гидрохлорид

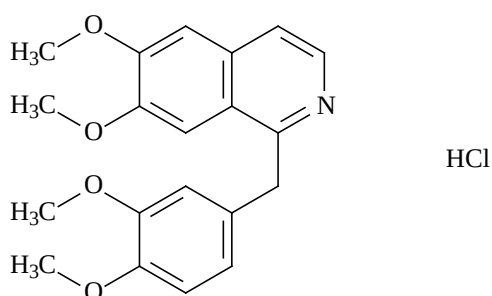
ФС.2.1.0153.18

Папаверин

Paraverini hydrochloridum

Взамен ГФ XII, ч.1, ФС 42-0267-07

1-[(3,4-Диметоксифенил)метил]-6,7-диметоксиизохинолина гидрохлорид



$C_{20}H_{21}NO_4 \cdot HCl$

М.м. 375,85

Содержит не менее 99,0 % и не более 101,0 % папаверина гидрохлорида $C_{20}H_{21}NO_4 \cdot HCl$ в пересчете на сухое вещество.

Описание. Белые или почти белые кристаллы или белый или почти белый кристаллический порошок без запаха.

Растворимость. Растворим в хлороформе, умеренно растворим в воде, мало растворим в спирте 96 %.

Подлинность

1. *ИК-спектр.* Инфракрасный спектр субстанции, снятый в диске с калия бромидом, в области от 4000 до 400 cm^{-1} по положению полос поглощения должен соответствовать спектру стандартного образца папаверина гидрохлорида или рисунку (Приложение).