
Рисперидон

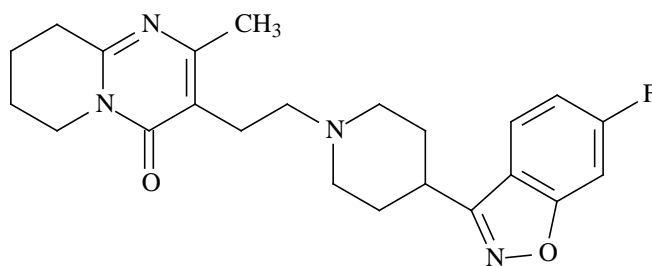
ФС.2.1.0174.18

Рисперидон

Risperidonum

Вводится впервые

2-Метил-3-{2-[4-(6-фтор-1,2-бензоксазол-3-ил)пиперидин-1-ил]этил}-6,7,8,9-тетрагидро-4*H*-пиридо[1,2-*a*]пиримидин-4-он



$C_{23}H_{27}FN_4O_2$

М.м. 410,5

Содержит не менее 99,0 % и не более 101,0 % рисперидона $C_{23}H_{27}FN_4O_2$ в пересчете на сухое вещество.

Описание. Белый или почти белый кристаллический порошок.
*Обладает полиморфизмом.

Растворимость. Легко растворим в метиленхлориде, умеренно растворим в этаноле 96%, практически нерастворим 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 спектру стандартного образца рисперидона.