

---

**Дротаверина гидрохлорид**

**ФС.2.1.0098.18**

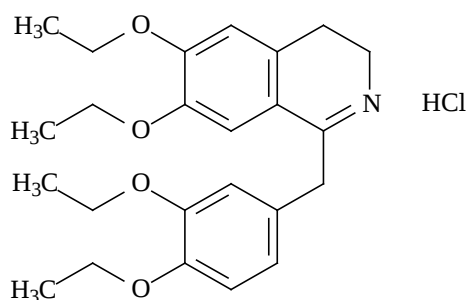
**Дротаверин**

**Drotaverini hydrochloridum**

**Взамен ГФ XII, ч.1, ФС 42-0235-07**

---

1-[(3,4-Диэтоксифенил)метил]-6,7-диэтокси-3,4-дигидроизохинолина  
гидрохлорид



$C_{24}H_{31}NO_4 \cdot HCl$

М.м. 434,0

Содержит не менее 98,0 % и не более 101,0 % дротаверина гидрохлорида  $C_{24}H_{31}NO_4 \cdot HCl$  в пересчете на безводное и свободное от остаточных органических растворителей вещество.

**Описание.** От светло-желтого до зеленовато-желтого цвета кристаллический порошок почти без запаха.

**Растворимость.** Легко растворим в хлороформе, растворим в спирте 96 %, умеренно растворим в воде.

**Подлинность.**

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