Хлоропирамина гидрохлорид

ФС.2.1.0209.18

Хлоропирамин

Chloropyramini hydrochloridum

Взамен ГФ XII, ч.1, ФС 42-0289-07

N-[2-(Диметиламино)этил]-N-[(4-хлорфенил)метил]пиридин-2-амина гидрохлорид (1:1)

 $C_{16}H_{20}ClN_3 \cdot HCl$ M.m. 326,26

Содержит не менее 98,0 % и не более 101,0 % хлоропирамина гидрохлорида $C_{16}H_{20}ClN_3\cdot HCl$ в пересчете на сухое вещество.

Описание. Белый или почти белый кристаллический порошок со слабым запахом.

Растворимость. Легко растворим в воде и в хлороформе, растворим в спирте 96 %.

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 хлоропирамина гидрохлорида.

5055