Прокаинамида гидрохлорид

ФС.2.1.0167.18

Прокаинамид

Procainamidi hydrochloridum

Взамен ГФ Х, ст. 464

4-Амино-*N*-[2-(диэтиламино)этил]бензамида гидрохлорид

 $C_{13}H_{21}N_3O \cdot HC1$ M.m. 271,79

Содержит не менее 99,0 % и не более 101,0 % прокаинамида гидрохлорида $C_{13}H_{21}N_3O\cdot HCl$ в пересчете на сухое вещество.

Описание. Белый или белый с желтоватым оттенком кристаллический порошок.

*Гигроскопичен.

Растворимость. Очень легко растворим в воде, легко растворим в спирте 96 %, мало растворим в хлороформе.

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 прокаинамида гидрохлорида.