
Дексаметазон

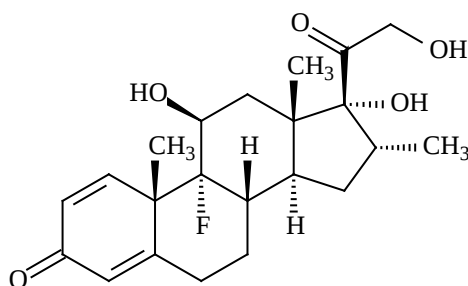
ФС.2.1.0089.18

Дексаметазон

Dexamethasonum

Взамен ФС 42-2563-95

11 β ,17,21-Тригидрокси-16 α -метил-9-фторпрегна-1,4-диен-3,20-дион



C₂₂H₂₉FO₅

М.м. 392,46

Содержит не менее 97,0 % и не более 102,0 % дексаметазона C₂₂H₂₉FO₅ в пересчете на сухое вещество.

Описание. Белый или почти белый кристаллический порошок.

Растворимость. Умеренно растворим в этаноле, мало растворим в метиленхлориде, практически нерастворим в воде.

Подлинность.

1. *ИК-спектроскопия.* 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 дексаметазона.