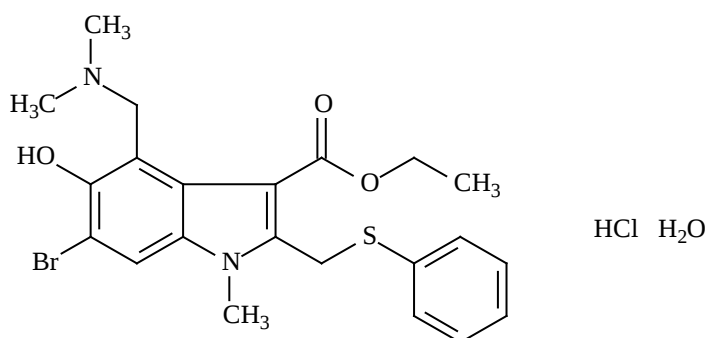

Умифеновира гидрохлорид

ФС.2.1.0004.15

Умифеновир

Umifenoviri hydrochloridum

Этил[6-бром-5-гидрокси-4-[(диметиламино)метил]-1-метил-2-[(фенилсульфанил)метил]индол-3-карбоксилата] гидрохлорид



$C_{22}H_{25}BrN_2O_3S \cdot HCl \cdot H_2O$

М.м. 531,9

Содержит не менее 99,0 % и не более 101,0 % умифеновира гидрохлорида $C_{22}H_{25}BrN_2O_3S \cdot HCl$ в пересчёте на безводное вещество.

Описание. Белый или почти белый кристаллический порошок.

Растворимость. Мало растворим в хлороформе и спирте 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 рисунку спектра умифеновира гидрохлорида (Приложение).