
Хлорамбуцил

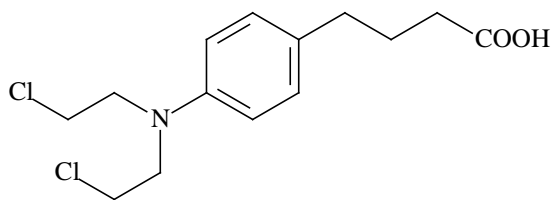
ФС.2.1.0206.18

Хлорамбуцил

Chlorambucilum

Взамен ГФ Х, ст. 158

4-{4-[Бис(2-хлорэтил)амино]фенил}бутановая кислота



$C_{14}H_{19}Cl_2NO_2$

М.м. 304,21

Содержит не менее 98,5 % и не более 101,0 % хлорамбуцила $C_{14}H_{19}Cl_2NO_2$ в пересчёте на безводное и свободное от остаточных органических растворителей вещество.

При работе с хлорамбуцилом следует принимать, меры, предохраняющие от попадания субстанции на кожу и слизистые оболочки.

Описание. Белый или почти белый со слабым розоватым оттенком кристаллический порошок.

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

Подлинность

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