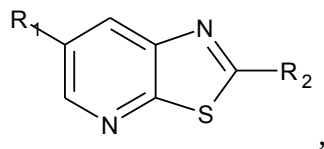


Спосіб одержання похідних [1,3]тіазоло[5,4-*b*]піридинів загальної формули:



де $R_1 = \text{H}, \text{Br}, \text{CF}_3, \text{COOCH}_3, \text{Cl}$, $R_2 = \text{CH}_3, \text{CH}_2\text{Cl}, \text{C}_6\text{H}_5, \text{COOCH}_3, \text{CH}_2\text{COOCH}_3$, шляхом взаємодії похідних 3-амінопіридинів з хлорангідами кислот в органічному розчиннику в присутності конденсуючого агента. Як похідні 3-амінопіридинів застосовують сполуки, вибрані з ряду: 5-бром-3-амінопіридин-2-тіол, 5-трифторметил-3-амінопіридин-2-тіол, 5-хлор-3-амінопіридин-2-тіол, метил 3-амінопіридин-2-тіол-5-карбоксилат, як органічний розчинник використовують хлороформ. Як конденсуючий агент - трифтороцтову кислоту, з подальшим виділенням цільових продуктів загальноприйнятими методами.