

Спосіб одержання 2,3-дифеніл-6-{{5-(трифлуорометил)піридин-2-іл]окси}-6,7-дигідро-5Н-імідазо[2,1-*b*][1,3]тіазину, що включає операцію взаємодію вихідного 6-гідрокси-2,3-дифеніл-6,7-дигідро-5Н-імідазо[2,1-*b*][1,3]тіазину з галогенозаміщеним піридином в середовищі диметилформаміду, який **відрізняється** тим, що попередньо одержаний розчин 2,3-дифеніл-6,7-дигідро-5Н-імідазо[2,1-*b*][1,3]тіазин-6-олу та NaH в диметилформаміді перемішують впродовж 0,5 год за кімнатної температури, лише тоді додають 5-(трифлуорометил)-2-хлоропіридин у співвідношенні 1:1, суміш піддають інтенсивному перемішуванню протягом 24 год, після чого реакційну масу виливають на лід, утворений осад відфільтровують та ідентифікують як 2,3-дифеніл-6-{{5-(трифлуорометил)піридин-2-іл]окси}-6,7-дигідро-5Н-імідазо[2,1-*b*][1,3]-тіазин; таким чином синтез здійснюють при попередній підготовці розчину вихідної сполуки з NaH методом тривалого перемішування та проведенні основного синтезу з витримкою у часі 24 год.