

Спосіб одержання 3-(п-толіл)-5,6-дигідроімідазо[2,1-b][1,3]тіазолу, що включає взаємодію імідазолідин-2-тіону з α -бромацетофеноном, який **відрізняється** тим, що вихідний імідазолідин-2-тіон розчиняють в етанолі, додають α -бромацетофенон, після чого реакційну суміш кип'ятять протягом 4 годин без використання каталізатора, після завершення реакції розчинник видаляють, твердий залишок розчиняють у 30 мл ацетону, нейтралізують водним розчином NaHCO_3 та екстрагують хлороформом тричі порціями по 10 мл, об'єднані органічні фази висушують над Na_2SO_4 та випаровують до одержання цільового продукту, який ідентифікують як 3-(п-толіл)-5,6-дигідроімідазо[2,1-b][1,3]тіазол.