

Спосіб одержання {[3-хлоро-5-(трифлуорометил)піридин-2-іл]окси}-3,4-дигідро-2Н-бензо[4,5]імідазо[2,1-*b*][1,3]тіазин-1-оксиду, що передбачає операцію окиснення вихідного продукту мета-хлорпербензойною кислотою із розрахунку сульфід:мета-хлорпербензойна кислота - 1:1 в дихлорметані, який **відрізняється** тим, що попередньо одержують суміш {[3-хлоро-5-(трифлуорометил)піридин-2-іл]окси}-3,4-дигідро-2Н-бензо[4,5]імідазо[2,1-*b*][1,3]тіазину та натрію гідрогенфосфату в дихлорметані, охолоджують її до 0 °С і тоді додають м-хлорпербензойну кислоту у співвідношенні 1:1, отриманий реакційний розчин перемішують протягом часу, достатнього для завершення реакції, після того реакційну суміш обробляють водним розчином натрію сульфідру, відокремлюють органічний шар та сушать над безводним натрію сульфатом, а після видалення розчинника отриманий залишок піддають колонковій хроматографії для виділення індивідуальної сполуки - {[3-хлоро-5-(трифлуорометил)піридин-2-іл]окси}-3,4-дигідро-2Н-бензо[4,5]імідазо[2,1-*b*][1,3]тіазин-1-оксиду.