



PANNON EGYETEM
MÉRNÖKI KAR
KÉMIA INTÉZET
SZERVES KÉMIA INTÉZETI TANSZÉK



Válasz Dr. Agócs Attila bírálatára

Köszönöm Dr. Agócs Attila Tanár Úrnak, hogy elvállalta doktori dolgozatom bírálatának elkészítését. Hálás vagyok, hogy disszertációm már az előbírálat során rendkívül alaposan áttanulmányozta. Értekezésemet az általa tett szakmai és formai javaslatoknak megfelelően javítottam, pótoltam. Nagy öröm számomra, hogy dolgozatomat jól megírt, részletes és értékes munkának tartja.

A bírálatban szereplő kérdésre és megjegyzésre adott válaszaim a következők:

1. A szilárd hordozóhoz kötött réz(I)-katalizátorokkal (CAT-1,2,3,4) kapcsolatban kérdezném, hogy azok mennyire stabilak, különös tekintettel a réz lehetséges oxidációjára. Sok helyen nem áll rendelkezésre Schlenk-technika, vajon enélkül is ilyen jól mennének a reakciók? Végzett olyan reakciót, ahol „simán” csak argonnal átöblített lombikkal dolgozott, ahogy pl. a réz(I)-jodiddal végzett munka során szoktunk?

A reakciókat minden esetben inert körülmények között, Schlenk-technika alkalmazásával hajtottam végre. „Simán” argonnal átöblített lombikban nem vizsgáltam a reakció lejátszódását. Elképzelhető, hogy ebben az esetben nagyobb lenne az aktivitás-csökkenés, azonban azt is figyelembe kell venni, hogy mennyire tudják gondosan átöblíteni argonnal a lombikot.

2. A dolgozatban található néhány helyesírási hibát, elírást megjelöltem, javítottam.

Köszönöm az elírások, helyesírási hibák javítását.

Hálás vagyok Dr. Agócs Attila Tanár Úrnak a jóindulatú bírálatért. Észrevételeit a további munkám során szem előtt fogom tartani.

Veszprém, 2018. október 26.

Fehér Klaudia
doktorjelölt