水層

200ｍL

三角フラスコ

穏やかに

攪拌

塩酸２ｍLずつ

4回滴下

静かに

吸引濾過

(精製水)

粗生成物

ナスフラスコ

加熱還流

(メタノール)

プレート：150℃

コントローラー：90℃

溶解

メタノール

25ｍL

メタノール

5ｍLずつ

空気中で

放冷

NO

YES

結晶析出

吸引濾過

濾紙は最小量の冷メタノールで濡らす

濾紙に広げて乾燥

生成物

NO

YES