

MC1 : CONSTRUCTION DU SQUELETTE HYDROGÉNOCARBONÉ

Présenté par Lisa

1 Création de liaison simple C-C

1.1 Addition d'un organomagnésien

Phase de manipulation : lancement sous atmosphère inerte, extraction et lavage

2 Création de liaison double C-C

2.1 Aldolisation-crotonisation : synthèse d'une chalcone

Phase de manipulation : lancement, point de fusion, recristallisation

2.2 HWE

Phase de manipulation : lancement, CCM, filtration point de fusion

3 Autres manipulations :

Couplage de Suzuki mais on synthétise encore un solide