

## 1. Tandem multicatalytique 2. Vers la synthèse de l'Hodgsonox: 1.Développement d'un tandem multicatalytique de méthylation-couplage de Heck 2.Approche synthétique de l'Hodgsonox PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

### Description

Cette thèse comprend deux parties distinctes, dans lesquelles sont décrits tout d'abord, le développement d'un procédé multicatalytique en un seul pot d'une réaction de méthylation suivie d'un couplage de Heck, puis dans un second temps, une étude vers la synthèse de l'Hodgsonox. Le premier thème de la thèse correspond à la mise en place d'un procédé en un seul pot, basé sur la méthodologie de méthylation catalysée par un métal de transition, développée au sein du groupe du Pr. Lebel, et sur des couplages de Heck. Le tandem séquentiel, qui évite l'isolement des intermédiaires, a ensuite été appliqué à la synthèse de divers stilbènes, notamment des composés dérivés du Resvératrol, molécule d'intérêt thérapeutique pour les maladies cardiovasculaires, et à la synthèse d'indanes substitués. La synthèse de l'Hodgsonox envisagée au cours de ces travaux est basée sur la formation préalable d'un cycle à 5 chaînons, comportant 3 centres stéréogéniques, puis sur la cyclisation du cycle pyranique au moyen d'une réaction d'insertion dans un lien O H.



Vers la synthèse de l'Hodgsonox: 1.Développement d'un tandem multicatalytique de méthylénation-couplage de Heck 2.Approche synthétique de l'Hodgsonox.

2009 — Les hôpitaux militaires d'instruction et le développement de .. d'un tandem multicatalytique méthylénation - couplage de Heck et Approche synthétique.

Développement d'un tandem multicatalytique méthylénation - couplage de Heck et Approche synthétique de l'Hodgsonox . suivie d'un couplage de Heck, puis dans un second temps, une étude vers la synthèse de l'Hodgsonox. . conditions of the coupling reaction ( $\text{Pd}(\text{OAc})_2$  et  $\text{P}(\text{o tol})_3$ ) are described for this process,.

Modelisation Et Simulation Des Chaines Logistiques: Approche Par Systèmes .

Developpement Et Etude D'objets Biomimetiques Stimulables: Vesicules Geantes . 1. Tandem Multicatalytique 2. Vers La Synthèse De L'Hodgsonox: 1.Développement D'un Tandem Multicatalytique De Méthylénation-Couplage De Heck 2.

Vers la synthèse de l'Hodgsonox: 1.Développement d'un tandem multicatalytique de méthylénation-couplage de Heck 2.Approche synthétique de l'Hodgsonox.

Vers la synthèse de l'Hodgsonox. 1.Développement d'un tandem multicatalytique de méthylénation-couplage de Heck 2.Approche synthétique de l'Hodgsonox.

28 nov. 2013 . . 1 er cycle : Chimie organique II, Synthèse organique par voie .. Pichette Drapeau, M. ; Ollevier, T., “1,10-Phenanthroline, 1-oxide” ... Lise Bréthous, “Développement d'un tandem multicatalytique méthylénation – couplage de Heck et. Approche synthétique de l'Hodgsonox”, directeur de recherche : Prof.

Vers la synthèse de l'Hodgsonox : 1.Développement d'un tandem multicatalytique de méthylénation-couplage de Heck 2.Approche synthétique de l'Hodgsonox.

11 août 2017 . Vers la synthèse de l'Hodgsonox: 1.Développement d'un tandem multicatalytique de méthylénation-couplage de Heck 2.Approche synthétique.

La transmission mère-enfant du VIH-1 (TME) représente le principal mode d'infection chez l'enfant et se produit . H1 et H3 contiennent la mutation du promoteur p-198A et la mutation de l'intron 2. .. Développement d'un tandem multicatalytique méthylénation - couplage de Heck et Approche synthétique de l'Hodgsonox.