



Université  
de Toulouse

# THÈSE

En vue de l'obtention du  
**DOCTORAT DE L'UNIVERSITÉ DE TOULOUSE**

**Délivré par :**

Université Toulouse III Paul Sabatier (UT3 Paul Sabatier)

**Discipline ou spécialité :**

Chimie Moléculaire

---

**Présentée et soutenue par :**

M Aurélien HONRAEDT

**le :** jeudi 15 décembre 2011

**Titre :**

Nouvelles approches de synthèse du tert-butane sulfinamide

---

**Ecole doctorale :**

Sciences de la Matière (SDM)

**Unité de recherche :**

Laboratoire de Chimie de Coordination

**Directeur(s) de Thèse :**

Dr Emmanuel GRAS, Chargé de Recherche CNRS, LCC.

**Rapporteurs :**

Dr Emmanuelle SCHULZ, Directrice de recherche CNRS, ICMMO.

Dr Stéphane PERRIO, Maître de Conférence Université de Caen.

**Membre(s) du jury :**

Prof. Montserrat GÓMEZ, Professeur Université Paul Sabatier, Examineur.

Prof. Carsten Bolm, Professeur RWTH Aachen University, Examineur.

Dr Thierry BERRANGER, Chercheur R&D Minakem, Membre invité.