

Título: DIBENZ(B,F)OXEPINAS COMO INTERMEDIOS EN UNA NUEVA SINTESIS TOTAL DE CULARINAS.

Nombre: GARCÍA SUAREZ, ALBERTO

Universidad: Universidad de Santiago de Compostela

Fecha de lectura: 01/01/1992

Programa de doctorado: DESCONOCIDO

Dirección:

> **Director:** DOMINGO DOMINGUEZ FRANCISCO

Tribunal:

> **presidente:** SOTO CAMARA JOSE LUIS

> **secretario:** CARLOS SAA RODRIGUEZ

> **vocal:** JOSÉ MARÍA MARINAS RUBIO

> **vocal:** RAMÓN ESTEVEZ CABANAS

> **vocal:** RAFAEL SOTAU SUAREZ

Descriptor:

> QUIMICA

> COMPUESTOS HETEROCICLICOS

> QUIMICA ORGANICA

El fichero de tesis no ha sido incorporado al sistema.

Resumen: SE HA LLEVADO A CABO LA PREPARACION DE VARIOS ESQUELETOS CULARINICOS A TRAVES DE UN ESQUEMA SINTETICO QUE UTILIZA UNA DIBENZOXEPINONA COMO INTERMEDIO. EL ESQUELETO DE DIBENZOXEPINA SE OBTUVO POR CONDENSACION DEL ANION DE UN 1,3-DITIANO CON UN HALOGENURO BENCILICO SEGUIDO DE REACCION DE ULLMANN INTRAMOLECULAR.

LOS

ESQUELETOS CULARINICOS PREPARADOS HAN SIDO CULARINAS, OXOCULARINAS, DIOXOCULARINAS, TETRADESHIDROULARINAS Y 4-HIDROXICULARINAS.

POR OTRO LADO, LA SINTESIS

DE LA ESTRUCTURA ASIGNADA A LINARESINA PRUEBA QUE LA ASIGNACION ESTRUCTURAL HECHA ES INCORRECTA.

