

Título: MECANISMO Y CINETICA DE POLIMERIZACION DE HETEROCICLOS. ESTUDIO ESTRUCTURAL Y CONFORMACIONAL DE LOS POLIMEROS RESULTANTES

Nombre: GARRIDO FERNANDEZ, LEONCIO

Universidad: Universidad de Valladolid

Fecha de lectura: 01/01/1982

Programa de doctorado: DESCONOCIDO

Dirección:

> **Director:** JULIO GUZMÁN PEROTE

Tribunal:

> **presidente:** JOSÉ LARGO CABRERIZO

> **secretario:** ARTURO HORTA ZUBIAGA

> **vocal:** FIDEL MATO VÁZQUEZ

> **vocal:** ÁNGEL ALBEROLA FIGUEROA

> **vocal:** HERRAEZ ZARZA MIGUEL ANGEL

Descriptores:

> QUIMICA

> MACROMOLECULAS

> QUIMICA MACROMOLECULAR

El fichero de tesis no ha sido incorporado al sistema.

Resumen: SE HA ESTUDIADO TEORICA Y EXPERIMENTALMENTE EL MECANISMO CINETICA Y TERMODINAMICA DE POLIMERIZACION Y COPOLIMERIZACION POR VIA CATIONICA DE DIFERENTES HETEROCICLOS ANALIZANDOSE LA ESTRUCTURA DE POLIMEROS OBTENIDOS POR ESPECTROS-COPIA DE RMN DE 1H Y DE 13C. LA CONFORMACION MOLECULAR DE LOS POLIMEROS FUE DETERMINADA MEDIANTE LA COMPARACION DE VALORES TEORICOS Y EXPERIMENTALES DE DIFERENTES PROPIEDADES: MOMENTOS DIPOLARES Y DIMENSIONES MOLECULARES.