



UNIVERSITÀ DI PISA

titolo brevetto

**Metodo per il trattamento di eterocicli
ossigenati a piccolo anello**

titolare

Università di Pisa

inventori

Mauro Pineschi

Franco Macchia

tipo di brevetto

BO 2003A000630 del 23/10/2003

descrizione dell'invenzione (abstract)

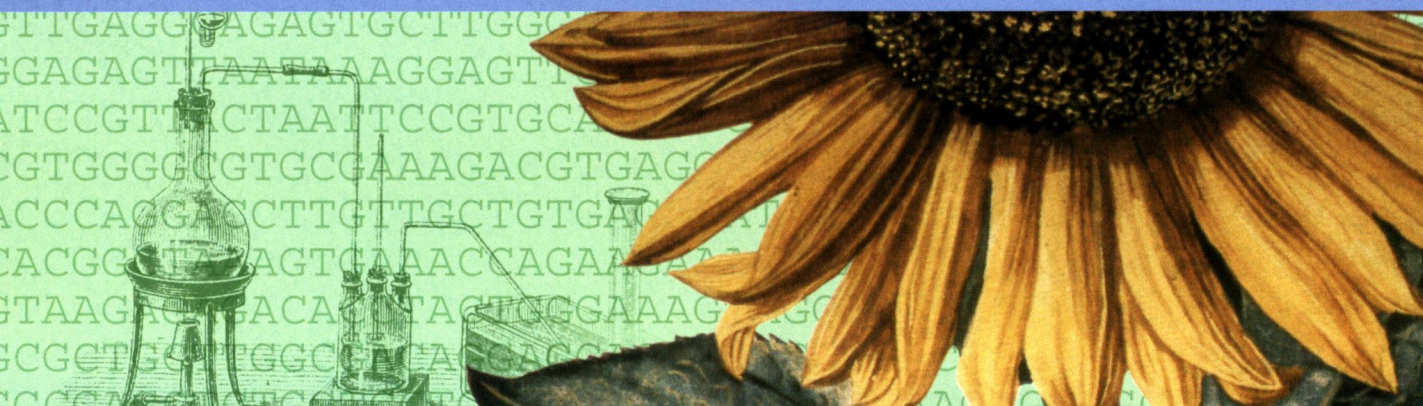
Metodo per l'apertura di un eterociclo ossigenato a piccolo anello in presenza di un borato aromatico, secondo il quale mediante l'addizione di un gruppo di arilossi si ottengono β -idrossi eteri, vale a dire β -arilossi alcoli e β -alcossi-(arilossi) alcoli ; il borato aromatico agisce come sorgente del gruppo arilossi.

aree di applicazione principali

Chimica fine, chimica farmaceutica, "custom synthesis".

Ufficio Ricerca • Lungarno Pacinotti 43 • 56100 Pisa

e-mail: ricerca@adm.unipi.it • sito web: www.unipi.it/ricerca



Scienze chimiche,
scienze biologiche,
scienze agrarie