



### تفاصيل البحث:

*Synthesis and biological activity of new pyrazolines and pyrazoles* :

عنوان البحث

*Synthesis and biological activity of new pyrazolines and pyrazoles*

Condensation of p-sulfamylphenylhydrazine with chalcones, leads either to hydrazones 2 or to pyrazolines 3. Oxidation of afforded pyrazole derivatives 4. Benzenesulfonylureas 5 and 3 thioureas 6 were also prepared. Cyclization of the thioureido group of compounds 6 by treating with ethyl bromoacetate, ethyl beta-bromopropionate and alpha-bromoacetophenone afforded the corresponding thiazolidinone, thiazinone and thiazoline derivatives 7, 8, 9 respectively, The biological activity of the prepared compounds were also studied

الوصف

مقال :

نوع البحث

1996 :

سنة البحث

Source: INDIAN JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY :  
Volume: 6 Issue: 1 Pages: 53-58

الناشر

Saturday, June 14, 2008 :

تاريخ الاضافة على الموقع

### الباحثون:

البريد الالكتروني

المرتبة العلمية  
استاذ

نوع الباحث  
باحث

اسم الباحث (انجليزي)

اسم الباحث (عربي)  
سالم أحمد ياسيف

عدد زيارات هذه الصفحة: 3

