

## الخلاصة

إن العمل الذي قدمناه يرتكز على استخدام الديميديون كمركب دليل لتركيبة مركبات 1,4-

بنزوديازيبينون.

بينت لنا هذه الدراسة أن هذين المركبين (الديميديون و الأورثو فينيلين ثنائي الأمين) هما مركبين متوفرين تجارياً بشكل موافق وجيد يمكن أن يتفاعلا لإنتاج مركب بيني 3 – (2 – أمينو فينيل أمينو) – 5,5 – ثنائي ميثيل حلقي الهكس – 2 – إبنون في شروط تجريبية متاحة و بمردود جيد .

رسخنا المرحلة الثانية في استغلال المركب البيني من أجل الوصول إلى البنزوديازيبينون ( 11- (4 – نetro فينيل) – 3,3 – ثنائي ميثيل – 2,3,4,5,10,11 – هكسا هيدرو ثنائي بنزو ديازيبين – 1 – ون ) بعد تكثيفه مع 4- نetro بنزالديهيد في شروط تجريبية متاحة أيضا .

لقد تم التأكد من بنية المركب الناتج عن طريق التحليل الطيفي بمطيافية الرنين

المغناطيسي النووي ( $^{13}\text{C}$  RMN) .