

الخلاصة

تضمنت الدراسة تحضير وتشخيص بعض مركبات ٣- (٤-كلوروفنيل) / ٣,٣-ثنائي ثايو ثنائي مثلين ثنائي حلقة الازيتدين-٢- ون التي تم تحضيرها من تفاعل حامض ٢-(٤-كلوروفنيل)استك / حامض ٣,٣- ثنائي ثايو ثنائي بروبانويك مع بعض قواعد شيف المحضرة بوجود ثلاثي اثيل امين وثلاثي كلورايد و اوكسي الفسفور في ثنائي كلورو ميثان الجاف عند درجة الصفر المئوي حيث ينتج الكيتين والذي يتفاعل مع قواعد شف ليعطي المركبات الناتجة ٣- (٤-كلوروفنيل) / ٣,٣- ثنائي ثايو ثنائي مثلين ثنائي حلقة الازيتدين-٢- ون 3(a - f) وبحصيلة بلغت ٤٤%- ٨٥% . كما في الميكانيكية ادناه .

