

الخلاصة

تضمنت الدراسة تخليق و تشخيص بعض مركبات 3-فنييل ثايو/3-فينوكسي أزيثيديين -2- ون ، التي تم تحضيرها من تفاعل حامض فنييل ثايو/ فينوكسي أسيتك أسد مع بعض قواعد شيف بوجود ثلاثي اثيل امين و أوكسي كلوريد الفسفور في كلوريد الميثيلين الجاف عند درجة الصفر المئوي . حيث ينتج الكيتين والذي يتفاعل مع قواعد شيف ليعطي الناتج 3-فنييل ثايو/3-فينوكسي أزيثيديين -2- ون المقابل وبحصيلة تتراوح (63 -91%) كما موضح أدناه:

