

يمكن أن تتولد Iminopropadienones ، آر سي = = = جيم جيم = يا  
من أربعة أنواع مختلفة من ردود الفعل في السلائف فلاش الحراري فراغ  
: ١،٣ - ٤ - ديوكسان ، ٦ 1 diones - ، isoxazolopyrimidinones  
2 ، 3 pyridopyrimidinium olates ، 4  
و 2،6 - Difluorophenyl ، 2،6 - pyridopyrimidinones ، 2،6 -  
diethylphenyl ، يا tertbutylphenyl ، وقد لوحظ  
و mesityliminopropadienone مباشرة من وصول الأشعة تحت  
الحمراء الطيفي مصفوفة في واحد أو أكثر من هذه التفاعلات .التفاعلات  
مع nucleophiles مكرر تحمل pyridopyrimidinones  
perhydrodiazepinone ومشتقاتها . الاستماع قراءة صوتية للكلمات  
القاموس - عرض القاموس المفصل .

Iminopropadienones,  $RN=C=C=C=O$ , can be generated  
from four different types of precursors in flash vacuum  
thermolysis reactions: 1,3-dioxane-4,6-diones 1,  
isoxazolopyrimidinones 2, pyridopyrimidinium olates 3,  
and pyridopyrimidinones 4. 2,6-Difluorophenyl-, 2,6-  
diethylphenyl-, o-tertbutylphenyl-, and  
mesityliminopropadienone have been directly observed  
by Ar matrix IR spectroscopy in one or more of these  
reactions. Reactions with bis-nucleophiles afford  
pyridopyrimidinones and perhydrodiazepinone  
derivatives.