

有机砷化合物的研究VI: 肿叶立德与异氰酸苯酯的反应

陶文田,璞海风

武汉大学化学系

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文报道稳定肿叶立德与异氰酸苯酯反应时,在肿叶立德的亚甲基碳原子上发生N-苯胺甲酰化,并得到相应的稳定双羰基肿叶立德.经元素分析,IR和<sup>1</sup>HNMR鉴定,确证了产物的结构.

关键词 [苯基酯](#) [羰基化合物](#) [异氰酸](#) [有机砷化合物](#) [有机砷化合物](#) [内翁盐](#) [内翁盐](#)

分类号 [0627](#)

## Studies on organoarsenic compounds VI. reaction of arsonium ylides with phenyl isocyanate

TAO WENTIAN,PU HAIFENG

### Abstract

**Key words** [PHENYLESTER](#) [CARBONYL COMPOUNDS](#) [ISOCYANIC ACID](#) [ORGANO ARSENIUM COMPOUNDS](#) [ORGANO ARSENIUM COMPOUNDS](#) [YLIDE](#) [YLIDE](#)

DOI:

通讯作者

扩展功能

### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(0KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

### 服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

### 相关信息

- ▶ [本刊中 包含“苯基酯”的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [陶文田](#)
- [璞海风](#)