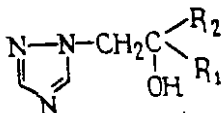


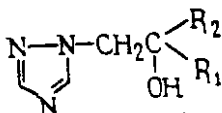
94-0227

Способ получения производных 1,2,4-триазола общей формулы

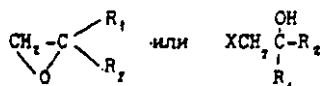


где R₁ - алкил с 1-4 атомами углерода, незамещенный фенил или фенил, замещенный одним или двумя галогенами, алкоксилем с 4 атомами углерода;

R₂ - незамещенный фенил или бензил или замещенный алкилом с 1-4 атомами углерода, трифторметилом, фенилом или феноксигруппой, одним или двумя галогенами, отличающийся тем, что соединение общей формулы



или



где R₁ и R₂ имеют указанные значения;

X - галоген, подвергают воздействию с 1,2,4-триазолом в инертном растворителе с последующим выделением целевого продукта.

Изобретение относится к способу получения новых производных 1,2,4-триазола, обладающих фунгицидными свойствами и которые могут найти применение в сельском хозяйстве.

Известна реакция алкилирования 1,2,4-триазола алкилгалогенидами или оксиранами в инертном растворителе, таком как диметилформамид [1].

Цель изобретения - способ получения новых производных 1,2,4-триазола, обладающих ценными фунгицидными свойствами.

П. формулы: 1