



Таблица

Гликоль в г	Дегидрат. агент в г	Растворитель (50 мл)	Продолж. реакции в часах	Т. реакции в °С	Выход в %	Т. кип. в °С/мм	$n_D^{20}$
15 (I)	15, КУ—1Н <sup>+</sup>	бензол	18	70—75	(II)**, 37 (III), 17	76—77/2 66—67/8	1,5350 1,5700
15 (I)	15, КУ—1Н <sup>+</sup>	толуол	18	90—95	(II), 11 (III), 60	—	—
20 (I)	50, 40%-ная H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	—	7 (2) (5)	90 70	(II), 60 (III), 3	—	—
15 (IV)*	15, КУ—1Н <sup>+</sup>	толуол	20	90—95	(V), 47	168—169/2	—
10 (IV)	20, КУ—1Н <sup>+</sup>	ксилол	18	125—130	(V), 68	—	—

\* Т. пл. (IV) 62—63° (из спирта) [4].

\*\* Т. пл. (II) 40—41° (из спирта). Найдено %: С 81,14; Н 8,09. C<sub>10</sub>H<sub>12</sub>O. Вычислено %: С 81,08; Н 8,11.

## Л И Т Е Р А Т У Р А

1. С. А. Вартамян, С. К. Пиренян, Р. В. Токмаджян, Изв. АН АрмССР, ХН 17, 513 (1964).
2. С. А. Вартамян, С. К. Пиренян, Р. В. Токмаджян, Изв. АН АрмССР, ХН 18, 2 (1965).
3. Патент ФРГ 925290 [РЖХ 15, 48217 (II) (1956)].
4. R. Kuhn, K. Wallenfels, Ber. 71, 1889 (1938) [С. А. 32, 9073 (1938)].

С. А. Вартамян  
С. К. Пиренян  
Р. В. Токмаджян

Институт органической химии  
АН АрмССР

Поступило 22 XII 1964