

13 Μαΐου 2013

13

σιν τοῦ ἀρμοδίου ἐπισκόπου βεβαιοῦντος ὅτι ἡ τοιαύτη περιοδεία γίγνεται οὐχὶ πρὸς ἀργυρολογίαν ἀλλ' ἐξ εὐλαβείας τῶν ταύτην αἰτησαμένου χριστιανῶν συλλαμβάνονται ὑπὸ τῶν πολιτικῶν ἀρχῶν καὶ ἀποστέλλονται τῷ ἀρμοδίῳ ἐπισκόπῳ πρὸς τὴν ὑπ' αὐτοῦ ἐκτέλεσιν τῶν ἐν τῷ νόμῳ ὀριζομένων¹.

Αἱ πολιτικαὶ ἀρχαὶ κατὰ τῶν ἀλλοδαπῶν κληρικῶν καὶ μοναχῶν τῶν περιερχομένων παρὰ τὴν ἀπαγόρευσιν τῶν πολιτικῶν ἀρχῶν ποιοῦνται τὰ ὑπὸ τῶν νόμων καὶ τῶν ἀστυνομικῶν διατάξεων ὀριζόμενα².

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΜΗ ΜΕΛΩΝ

ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ.—Über eine neue Methode zur Herstellung von Äthylenglykolestern*, von **Georg An. Varvoglis**. Ἀνεκοινώθη ὑπὸ κ. Κωνστ. Ζέγγελη.

Glykolester, insbesondere die des Äthylenglykols, werden bekanntlich hergestellt durch Einwirkung der Kalium- bzw. der Silbersalze der organischen Säuren auf Alkylenhalogenide³. Durch Arbeiten in alkoholischer, bzw. stark essigsaurer Lösung wird die Ausbeute verbessert⁴. Der Benzoesäureester kann auch nach der Schotten-Baumann'schen Methode durch Einwirkung von Benzoylchlorid auf Äthylenglykol bei Gegenwart von NaOH-Lösung hergestellt werden⁵.

Bei einer Arbeit, in der die Einwirkung von verschiedenen Metallen, insbesondere des Zinks, auf Säurechloride in verschiedenen Medien studiert wurde⁶ fand ich, dass bei der Einwirkung von Zink auf Säurechloride in

¹ Τοῦτο ρητῶς ὄριζε τὸ ἀρθρον II', § γ' τοῦ Σ' νόμου περὶ ἐπισκόπων.

² Ὅρα τὴν ἀπὸ 4 Ἰανουαρίου 1834 ἀριθ. 371 συνοδικὴν ἐγκύκλιον (αὐτ. 558-560) καὶ τὸ ἀπὸ 3 Μαΐου 1867 ἀριθ. 3278 ἔγγραφον τοῦ ὑπουργείου τῶν ἐκκλησιαστικῶν πρὸς τοὺς νομάρχας καὶ ἐπάρχους τοῦ Κράτους (αὐτ. 669-670). Ὁ ἐπίσκοπος Χαλκίδος καὶ Καρυστίας Χρῦσανθος διὰ τῆς ἀπὸ 6 Σεπτεμβρίου 1907 πρὸς τοὺς ἐπισκοπικοὺς ἐπιτρόπους ἐγκυκλίου ἐνετείλατο αὐτοῖς ἵνα ἀποπέμπωσιν ἐν ἀνάγκῃ καὶ διὰ τῆς ἀστυνομικῆς ἀρχῆς, πάντα κληρικὸν ἢ μοναχὸν περιφερόμενον μεθ' ἀγίων λειψάνων πρὸς ἐπαιτείαν. Ὅρα ἐγκυκλ. τοῦ εἰρημένου ἐπισκόπου σ. 108.

* Γ. Α. ΒΑΡΒΟΓΛΗ.—Νέα μέθοδος παρασκευῆς τῶν ἐστέρων τῆς αἰθυλενογλυκόλης.

³ WURTZ, A. ch. 3, 55, 433, 436. — DEMOLE, A. 177, 49. — SEELIG, D. R. P. 41507. — GATTERMANN-WIELAND, Die Praxis des organischen Chemikers, 24. Aufl. S. 122.

⁴ SWARTS, R. 33, 253. — C. 1914, I, 1551. — DRUSHEL, BANCROFTS Am. J. Science [4] 44, 373.

⁵ GABRIEL, HEYMANN B. 23, 2498.

⁶ VARVOGLIS, B. 70, 2391.

σιν τοῦ ἀρμοδίου ἐπισκόπου βεβαιούντος ὅτι ἡ τοιαύτη περιοδεία γίγνεται οὐχὶ πρὸς ἀργυρολογίαν ἀλλ' ἐξ εὐλαβείας τῶν ταύτην αἰτησαμένου χριστιανῶν συλλαμβάνονται ὑπὸ τῶν πολιτικῶν ἀρχῶν καὶ ἀποστέλλονται τῷ ἀρμοδίῳ ἐπισκόπῳ πρὸς τὴν ὑπ' αὐτοῦ ἐκτέλεσιν τῶν ἐν τῷ νόμῳ ὀριζομένων¹.

Αἱ πολιτικαὶ ἀρχαὶ κατὰ τῶν ἀλλοδαπῶν κληρικῶν καὶ μοναχῶν τῶν περιερχομένων παρὰ τὴν ἀπαγόρευσιν τῶν πολιτικῶν ἀρχῶν ποιοῦνται τὰ ὑπὸ τῶν νόμων καὶ τῶν ἀστυνομικῶν διατάξεων ὀριζόμενα².

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΜΗ ΜΕΛΩΝ

ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ.—Über eine neue Methode zur Herstellung von Äthylenglykolestern*, von **Georg An. Varvoglis**. Ἀνεκοινώθη ὑπὸ κ. Κωνστ. Ζέγγελη.

Glykolester, insbesondere die des Äthylenglykols, werden bekanntlich hergestellt durch Einwirkung der Kalium- bzw. der Silbersalze der organischen Säuren auf Alkylhalogenide³. Durch Arbeiten in alkoholischer, bzw. stark essigsaurer Lösung wird die Ausbeute verbessert⁴. Der Benzoesäureester kann auch nach der Schotten-Baumann'schen Methode durch Einwirkung von Benzoylchlorid auf Äthylenglykol bei Gegenwart von NaOH-Lösung hergestellt werden⁵.

Bei einer Arbeit, in der die Einwirkung von verschiedenen Metallen, insbesondere des Zinks, auf Säurechloride in verschiedenen Medien studiert wurde⁶ fand ich, dass bei der Einwirkung von Zink auf Säurechloride in

¹ Τοῦτο ρητῶς ὄριζε τὸ ἄρθρον II', § γ' τοῦ Σ' νόμου περὶ ἐπισκόπων.

² Ὅρα τὴν ἀπὸ 4 Ἰανουαρίου 1834 ἀριθ. 371 συνοδικὴν ἐγκύκλιον (αὐτ. 558-560) καὶ τὸ ἀπὸ 3 Μαΐου 1867 ἀριθ. 3278 ἔγγραφο τοῦ ὑπουργείου τῶν ἐκκλησιαστικῶν πρὸς τοὺς νομάρχας καὶ ἐπάρχους τοῦ Κράτους (αὐτ. 669-670). Ὁ ἐπίσκοπος Χαλκίδος καὶ Καρυστίας Χρύσανθος διὰ τῆς ἀπὸ 6 Σεπτεμβρίου 1907 πρὸς τοὺς ἐπισκοπικοὺς ἐπιτρόπους ἐγκυκλίου ἐνετείλατο αὐτοῖς ἵνα ἀποπέμψωσιν ἐν ἀνάγκῃ καὶ διὰ τῆς ἀστυνομικῆς ἀρχῆς, πάντα κληρικὸν ἢ μοναχὸν περιφερόμενον μεθ' ἁγίων λειψάνων πρὸς ἐπατεῖαν. Ὅρα ἐγκυκλ. τοῦ εἰρημένου ἐπισκόπου σ. 108.

* Γ. Α. ΒΑΡΒΟΓΛΗ.—Νέα μέθοδος παρασκευῆς τῶν ἐστέρων τῆς αἰθυλενογλυκόλης.

³ WURTZ, A. ch. 3, 55, 433, 436. — DEMOLE, A. 177, 49. — SEELIG, D. R. P. 41507. — GATTERMANN-WIELAND, Die Praxis des organischen Chemikers, 24. Aufl. S. 122.

⁴ SWARTS, R. 33, 253. — C. 1914, I, 1551. — DRUSHEL, BANCROFTS Am. J. Science [4] 44, 373.

⁵ GABRIEL, HEYMANN B. 23, 2498.

⁶ VARVOGLIS, B. 70, 2391.

