

# ΧΗΜΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ

ΜΗΝΙΑΙΟΝ ΕΠΙΣΗΜΟΝ ΟΡΓΑΝΟΝ ΤΗΣ ΕΝΩΣΕΩΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΝ, ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΝ ΚΑΙ ΕΙΔΗΣΕΟΓΡΑΦΙΚΟΝ ΔΕΛΤΙΟΝ

Διοικούσα Ἐπιτροπή :

Ἄναστ. Σ. Κώνστας, Ε. Γ. Σκυλακάκης, Γ. Μ. Δρίκος, Ι. Λ. Κατράκης, Θ. Γ. Κουγιουμτζέλης, Α. Γ. Δημητρίου, Θ. Α. Μαυρειδόπουλος

## ΠΕΤΡΟΣ ΖΑΛΟΚΩΣΤΑΣ

Ἐξαιρετικὴ μορφή μεταξύ τῶν ἀνδρῶν τῆς νεωτέρας Ἑλλάδος, ὁ Πέτρος Ζαλοκώστας, ἐξεμέτρησε τὸ ζῆν τὴν 19 Αὐγούστου 1941. Υἱὸς τοῦ ἀνωτέρου ἀξιωματικοῦ Νικ. Ζαλοκώστα, τῆς ἱστορικῆς καὶ ἐγκρίτου ἐξ Ἠπειροῦ οἰκογενείας, ἐγεννήθη ἐν Κερκύρα τῷ 1858. Μετὰ τὰς ἐν Κερκύρα γυμνασιακὰς του σπουδὰς ἐφοίτησεν εἰς τὸ Ἑθν. Πανεπιστήμιον καὶ ἐπεράτωσε τὰς εἰς τὴν χημείαν σπουδὰς του εἰς τὴν ἐν Παρισίοις École de Pharmacie et de Chimie εἰς ἣν ὑπέβαλε τὴν ἐπὶ διδακτορία περὶ Σπογγίνης διατριβὴν του (βιβλιοθήκη Ἑν. Ἑλλ. Χημ. Ἀριθ. 577). Ἐπανελθὼν εἰς Ἀθήνας ἐδίδαξε χημείαν τῷ 1890 εἰς τὴν Σχολὴν τῶν Εὐελπίδων, εἶτα δὲ ἴδρυσεν ἴδιον χημικὸν ἐργαστήριον, τὸ πρῶτον ἰδιωτικὸν χημεῖον τῆς Ἑλλάδος, ὅπερ ἔθεσεν εἰς εἰς τὴν διάθεσιν τοῦ Κράτους ὅτε τῷ 1899 προσελήφθη παρὰ τοῦ τότε Ὑπουργοῦ τῶν Οἰκονομικῶν ὡς εἰδικὸς οἰκονομικὸς ἐπιθεωρητής.

Ἀναλαβὼν τὰ καθήκοντά του τὸν Ἰούλιον τοῦ 1899 δὲν περιωρίσθη εἰς ἀπλὴν συμμετοχὴν ἐν τῇ Ἐπιτροπῇ τῶν τελωνειακῶν ἀμφισβητήσεων, ἥτις τὴν ἐποχὴν ἐκείνην εἶχεν ἀπλοῦν συμβουλευτικὸν χαρακτήρα, ἀλλὰ διέθεσεν εἰς τὴν ἐξυπηρέτησιν τοῦ Ὑπουργείου τὸ ἰδιωτικὸν Χημεῖον, ὅπου ἐξήταζε τὰ δείγματα τῆς Ἐπιτροπῆς καὶ ἄλλα εἶδη τοῦ Κράτους, χωρὶς τὸ Δημόσιον νὰ ὑποβληθῇ ἐπὶ ἐξαετίαν εἰς οἰανδήποτε δαπάνην δι' ὕλικά καὶ ὄργανα. Ἐπελήφθη ἀμέσως μετὰ ζήλου τῆς μελέτης ὄλων τῶν ζητημάτων τῶν ἀφορώντων τὴν Ἐθνικὴν Οἰκονομίαν ἥτις τὴν ἐποχὴν ἐκείνην καὶ μέχρι τοῦ 1910 ἦτο συγκεντρωμένη εἰς τὸ Ὑπουργεῖον τῶν Οἰκονομικῶν. Περιώδευσε μετὰ τοῦ τότε Ὑπουργοῦ Σιμοπούλου (1899) τὴν Νάξον, τὴν Σέριφον, τὴν Μήλον, τὴν Θήραν, διὰ τὴν ἐφαρμογὴν τῶν περὶ σμύριδος, θηραϊκῆς γῆς καὶ μεταλλείων νόμων ὧν τὴν βελτίωσιν ἐπεδίωξεν. Αἱ περὶ ἀτελείας, κατόπιν χημικοῦ ἐλέγχου, τοῦ διὰ τὴν γεωργίαν θειικοῦ χαλκοῦ, αἱ ἐκθέσεις του διὰ τὴν ὀργάνωσιν τῶν ἀλυκῶν καὶ τὸν ἔλεγχον τοῦ ἁλατος, οἱ Νόμοι ΓΘ' περὶ ζύθου, ΓΞ' περὶ οἴνοπνεύματος, τοῦ 1904 καὶ πληθῶς

ἄλλων εἰσηγηθέντων μέτρων ἦσαν ἐκ τῶν πρῶτων συμβολῶν του ὡς καὶ οἱ περὶ ὄλων τῶν μονοπωλιακῶν εἰδῶν ἐργασία.

Ἀπὸ τῆς θέσεως ταύτης εἰσηγεῖται καὶ γίνεται ὁ ἴδρυτής τοῦ χημικοῦ ἐργαστηρίου τοῦ Ὑπουργείου τῶν Οἰκονομικῶν τῷ 1904, τῆς πρώτης ἐν Ἑλλάδι Κρατικῆς χημικῆς ὑπηρεσίας, ἥτις ὑπὸ τὴν σοφὴν καθοδήγησιν του ὀργανωθείσα ἐξειλίχθη ἀπὸ τοῦ 1929 εἰς τὸν σημερινὸν ἰσχυρὸν ὀργανισμὸν τοῦ Γενικοῦ Χημεῖου τοῦ Κράτους. Ἡ ἐπίδρασις του εἰς τὴν βιομηχανικὴν καὶ οἰκονομικὴν ἀνάπτυξιν τῆς χώρας κατὰ τὴν τελευταίαν τεσσαρακονταετίαν ὑπῆρξε τεραστία. Αὐτὸς ὑπῆρξεν ὁ δημιουργὸς τοῦ ἰσχύοντος δασμολογικοῦ συστήματος ἐν Ἑλλάδι καὶ ὁ συμπαραστάτης καὶ σύμβουλος εἰς ὄλας τὰς βάσει τοῦ νέου δασμολογίου ἐμπορικὰς συμβάσεις καὶ ὁ πρῶτος ὀργανωτὴς τῶν ἐργασίων τῆς μονίμου ἐπὶ τοῦ δασμολογίου ἐπιτροπῆς. Ἀλλὰ καὶ ἐκτὸς τοῦ χημεῖου ἡ δρᾶσις του δὲν ὑπῆρξε μικροτέρα εἴτε εἰς τὴν ἀντιπροεδρίαν τῆς Ἑλληνικῆς Γεωργικῆς Ἐταιρίας, εἴτε εἰς τοὺς ἄλλους ὀργανισμοὺς εἰς οὓς συμμετέσχεν ὡς ἐπίλεκτον μέλος, εἴτε τελευταίως ἀκόμη ὀλίγον πρὸ τοῦ θανάτου του ἐν τῷ Πατριωτικῷ Ἰδρύματι.

Ἄλλ' ἡ βαρῦτης τῆς δράσεώς του εὕρηται κυρίως εἰς τὸ ὅτι ὑπῆρξεν ὁ κύριος συντελεστής τῆς πρώτης βιομηχανικῆς κινήσεως ἐν Ἑλλάδι, πρῶτος ἀντιληφθεὶς ἀπὸ τοῦ 1899 τὴν σημασίαν, ἣν θὰ εἶχε διὰ τὴν Ἑλλάδα ἡ ἀνάπτυξις τῆς βιομηχανίας, καὶ τὴν δρᾶσιν ἣν ἐκέκτητο ἐφεξῆς ν' ἀναπτύξῃ τὸ Σῶμα τῶν Χημικῶν ὀργανούμενον.

Ἐπιφυλασσόμεθα διὰ τοῦτο νὰ δημοσιεύσωμεν ἀπὸ τῶν στηλῶν τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν» ἰδιαίτερον ἄρθρον, ὡς συμβολὴν μὲν εἰς τὴν ἱστορικὴν ἐξέλιξιν τῆς βιομηχανίας παρ' ἡμῖν ἀλλὰ καὶ ὡς φόρον τιμῆς πρὸς τὴν πολυμερῆ διὰ τὴν ἀνάπτυξιν τοῦ κλάδου τῶν Ἑλλήνων Χημικῶν δρᾶσιν τοῦ ἐκλιπόντος διακεκριμένου συναδέλφου.

Γ. Δ. ΚΑΡΑΣ

# Η ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΕΛΕΥΣΙΣ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΕΝΩΣΕΩΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ

## ΤΗΣ 30 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 1941

Ἡ ἑκτακτος γενική συνέλευσις τῶν μελῶν τῆς Ἐνώσεως Ἑλλήνων Χημικῶν συνεκλήθη κατόπιν ἀναφορᾶς πολλῶν μελῶν αὐτῆς πρὸς τὸ Διοικητικὸν Συμβούλιον αἰτουμένων τὴν σύγκλησιν γενικῆς συνέλευσεως συμφώνως πρὸς τὸ ἄρθρον 14 τοῦ ὄργανισμοῦ τῆς Ἐνώσεως πρὸς συζήτησιν καὶ λήψιν ἀποφάσεων διὰ τὴν ἀντιμετώπισιν τοῦ ζητήματος τῆς ἀνεργίας, τῆς ἀναπροσαρμογῆς τῶν μισθῶν τῶν χημικῶν, τὴν χορήγησιν τοῦ τεχνικοῦ ἐπιδόματος εἰς ἅπαντας τοὺς χημικοὺς δημοσίους ὑπαλλήλους, τὴν λήψιν ἀποφάσεων διὰ τὴν ἐνέργειαν ἀρχαιρεσιῶν καὶ ἄλλων ἐπαγγελματικῶν ζητημάτων.

Προσκληθεῖσα ἡ γενική συνέλευσις διὰ τὴν 23 Νοεμβρίου 1941 καὶ ματαιωθείσα ἐλλείψει ἀπαρτίας, ἐπαναληφθεῖσα ἐγένετο τὴν 30ῆν Νοεμβρίου ἡμέραν Κυριακὴν καὶ ὥραν 9 30 εἰς τὸ ἐντευκτήριον τῆς Ἐνώσεως Ἑλλήνων Χημικῶν.

Πρόεδρος τῆς γεν. συνελεύσεως ἐξελέγη ὁ κ. Μιχ. Παλαιογιάννης καὶ γραμματεῖς οἱ κ. κ. Ἄνδρ. Λιβιεράτος καὶ Δημ. Γαρυφάλλου.

Ἐπὶ τοῦ πρώτου θέματος, ἀπορρόφησις τῶν ἀνέργων χημικῶν, διεξάγεται μακρὰ συζήτησις ὃ δὲ ἀντιπρόεδρος τοῦ Δ. Σ. κ. Ν. Καρνῆς ἐκθέτει διὰ μακρῶν τὰς ἐνεργείας τοῦ Δ. Σ. διὰ τὸ ζήτημα τοῦτο ὅπερ ὑπὸ τὰς κρατούσας συνθήκας πολλὰς δυσχερείας καὶ ἀντιθετικὰς παρουσιάζει διὰ τὴν εὐδωσίαν του. Πρωτείνονται ὑπὸ διαφόρων μελῶν τῆς συνελεύσεως διάφορα μέτρα πρὸς θεραπείαν τοῦ ζητήματος αὐτοῦ.

Ἐπὶ τοῦ ἐτέρου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως τῆς χορηγήσεως τοῦ τεχνικοῦ ἐπιδόματος εἰς ἅπαντας τοὺς χημικοὺς, διεξάγεται ὡσαύτως εὐρεία συζήτησις καὶ ἀναπτύσσεται τὸ θέμα τοῦτο ὑπὸ πολλῶν παρισταμένων. Τελικῶς ἐγκρίνονται ὑπὸ τῆς Γεν. Συνελεύσεως αἱ προτάσεις: 1) Νὰ ἐπεκταθῇ ὁ Νόμος περὶ χορηγήσεως τεχνικοῦ ἐπιδόματος εἰς ὅλους τοὺς χημικοὺς δημοσίους ὑπαλλήλους καὶ 2) Πάντες οἱ δημοῖοι ὑπάλληλοι χημικοὶ οἱ συμπληρώσαντες τὰ χρονικὰ ὄρια προαγωγῆς νὰ προαχθῶσι.

Ἐπὶ τοῦ τρίτου θέματος, τῆς ἀναπροσαρμογῆς τῶν μισθῶν τῶν χημικῶν, διεξάγεται συζήτησις καὶ τονίζεται ὑπὸ πολλῶν τὸ ἀδύνατον τῆς διαβιώσεως τῶν χημικῶν μετὰ τὰς σημερινὰς τῶν ἀποδοχὰς. Γενικεύεται δὲ ἡ συζήτησις ἐπὶ τοῦ τρόπου τῆς καλλιτέρας διατροφῆς τῶν χημικῶν καὶ προτείνονται διάφορα μέτρα πρὸς βελτίωσιν τῶν ἐπισιτιστικῶν ἀναγκῶν αὐτῶν. Ὁ κ. Καρνῆς ἐκθέτει ἐν προκειμένῳ τὰς

ἐνεργείας τοῦ Δ. Σ. διὰ τὴν συμμετοχὴν τῶν χημικῶν εἰς τὰ συσσίτια τοῦ Πατριωτικοῦ Ἰδρύματος. Ἡ γενική συνέλευσις ἀποφασίζει ἀκολουθῶν τὴν ἐν λευκῷ ἀνάθεσιν τοῦ ζητήματος τῆς ἀναπροσαρμογῆς τῶν μισθῶν εἰς τὸ Διοικητικὸν Συμβούλιον τῆς Ἐνώσεως καὶ ἡ συνέλευσις εἰσέρχεται εἰς τὴν συζήτησιν τοῦ τετάρτου θέματος τῆς ἰδρύσεως ταμείου συντάξεως. Ἐπὶ τοῦ θέματος αὐτοῦ παρέχονται σχετικαὶ πληροφορίες ὑπὸ τοῦ κ. Καρνῆ, ἀναφέροντος ὅτι ἰδρύεται Ταμεῖον ἐπικουρικῆς ἀσφαλίσεως χημικῶν μετὰ ἰκανοποιητικὸς πόρους καὶ ἡ συνέλευσις ἐκφράζει τὰς εὐχαριστίας τῆς πρὸς τὸν Ὑπουργὸν Ἐργασίας καὶ τὸ Διοικητικὸν Συμβούλιον.

Ἐπὶ τοῦ τελευταίου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως τῶν ἀρχαιρεσιῶν τοῦ Δ. Σ. ἐκτίθεται ὑπὸ τοῦ κ. Καρνῆ αἱ ἐνεργεῖαι συναδέλφων παρὰ τῷ Ὑπουργεῖῳ Ἐργασίας χάρις εἰς τὰς ὁποίας ἐπέτυχον τὴν δημοσίευσιν τοῦ Ν. Δ. 303/1941, δι' ὃς τροποιοιμένου τοῦ Νόμου 612, ἐπιτρέπεται ἡ ἀνευ ἐξωφλήσεως τῶν πρὸς τὸ Ταμεῖον τῆς Ἐνώσεως ὀφειλομένων συμμετοχῆ εἰς τὰς ἀρχαιρεσίας τῆς Ἐνώσεως τῶν ἀνέργων, στρατευθέντων καὶ ἀπόρων χημικῶν, ἀναφέρει δὲ τὰς σχετικὰς ἐνεργείας τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου διὰ τὴν κατάργησιν τοῦ Νομοθετήματος αὐτοῦ. Συνεχιζομένης τῆς συζητήσεως ἐπὶ τοῦ θέματος, λαμβάνουσι πολλοὶ τὸν λόγον καὶ κακίζουσι τὰς ἐνεργείας συναδέλφων πρὸς ἔκδοσιν τοῦ νομοθετήματος καὶ προτείνουν τὴν κατάργησιν του. Τελικῶς ἡ γεν. συνέλευσις ἐκφράζει τὴν εὐχὴν τῆς καταργήσεως τοῦ Ν. Δ. 303/42 ὑπὸ τὴν ἐγγύησιν τοῦ Διοικ. Συμβουλίου ὅτι θὰ τακτοποιηθῶσι ταμειακῶς οἱ ἀνεργοὶ χημικοί.

Ὡς πρὸς τὴν θέσιν τοῦ Διοικ. Συμβουλίου, οὐτινος ἡ θητεία ἔχει λήξει πρὸ μηνῶν, καὶ παραμένει εἰς τὴν ἀρχὴν λόγῳ ματαιώσεως τῶν ἀρχαιρεσιῶν δις τὴν μὲν 27ην Ἰουλίου 1941 διὰ λόγους ἀνωτέρας βίας τὴν δὲ 6 Ἰουλίου 1941 κατόπιν διαταγῆς τοῦ Ὑπουργεῖου Ἐργασίας, ἐν ἀναμονῇ δημοσιεύσεως Νομοθ. Δ)τος διευκολύνοντος τὴν συμμετοχὴν εἰς τὰς ἀρχαιρεσίας τῶν μὴ ταμειακῶς τακτοποιημένων ἀπόρων, στρατευθέντων καὶ ἀνέργων μελῶν, ἀποφασίζεται ὅπως παραμένει τὸ παρὸν Διοικητικὸν Συμβούλιον μέχρι τῆς προσεχοῦς α' τακτικῆς Γενικῆς Συνελεύσεως ἧτις θὰ προκηρῆται τὴν ἡμέραν τῶν ἀρχαιρεσιῶν διὰ τὴν ἀνάδειξιν τῶν ἀρχῶν τοῦ ὄργανισμοῦ.

Μεθ' ὃ περὶ ὥραν 2.15' ἐλύθη ἡ συνεδρίασις.

ΕΝΙΣΧΥΣΑΤΕ  
ΜΕ ΚΑΘΕ ΤΡΟΠΟΝ  
ΤΑ "ΧΗΜΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ,"

## ΑΙ ΚΑΤΑ ΤΟ Β' ΕΞΑΜΗΝΟΝ ΤΟΥ 1941 ΕΚΔΟΘΕΙΣΑΙ ΕΓΚΥΚΛΙΟΙ ΤΟΥ Γ.Χ.Κ.

Κατά τὸ Β' ἐξάμηνον τοῦ 1941 ἐξεδόθησαν μεταξύ ἄλλων αἱ κατωτέρω ἐγκύκλιοι τοῦ Γ.Χ.Κ.

- Ἔγκ. 14/4-6-1941: Περὶ καθορισμοῦ καὶ ἐτέρων μετουσιωτικῶν ὑλῶν πρὸς μετουσίωσιν τοῦ πρὸς φωτισμὸν καὶ θέρμανσιν χρησιμοποιομένου οἰνοπνεύματος (Ἔφ. Κυβ. τευχ. Β' ἀρ. 83/20-5-41). Καθορίζονται ὡς μετουσιωτικά πλὴν τῶν μέχρι τοῦδε χρησιμοποιουμένων τὸ ἀκετονέλαιον, ἔμπυρευματικὸν ὑγρὸν καὶ τερεβινθέλαιον.
- Ἔγκ. 21/22-8-1941: Περὶ τῶν ὄρων οὓς δεόν νὰ πληρῶσι τὰ ἄλευρα τύπου 950/0 τὰ παραγόμενα ἐκ σίτου ἑλληνικοῦ διαφόρων περιφερειῶν (Ἔφ. Κυβ. τευχ. Β' ἀρ. 143/13-8-41).
- Ἔγκ. 22/22-8-1941: Περὶ χρησιμοποίησεως ἐστέρων τοῦ π-ὀξυβενζοϊκοῦ ὀξέος ὡς συντηρητικοῦ εἰς τὰ διὰ σταφιδίνης παρασκευαζόμενα εἶδη ζαχαροπλαστικής (Ἔφ. Κυβ. τευχ. Β' ἀρ. 143/13-8-41).
- Ἔγκ. 25/8-11-1941: Διὰ ταύτης κοινοποιοῦνται α) Τὸ Ν. Δ. ὑπ' ἀριθ. 440 τοῦ ἔτους 1941 περὶ ἐπιβολῆς φόρου καταναλώσεως ἐπὶ τῆς σταφιδίνης, γλυκόζης καὶ ὀπωροσακχάρου (Ἔφ. Κυβ. τευχ. Α' ἀρ. 294/30-8-1941). β) περὶ καθορισμοῦ τύπου σφραγίδος σφραγίσεως τῶν μηχανημάτων συμπυκνώσεως (Ἔφ. Κυβ. τευχ. Β' ἀρ. 161/13-9-1941). γ) περὶ καθορισμοῦ τρόπου ἐξευρέσεως τοῦ ἐνεχομένου ἐν τῷ ἐκ χαρουπιῶν σιροπιῷ ποσοῦ σακχάρου (Ἔφ. Κυβ. τευχ. Β' ἀρ. 174/1-10-1941 καὶ Ἔφ. Κυβ. τευχ. Β' ἀρ. 209/21-11-1941).
- Ἔγκ. 27/22-11-1941: Περὶ τοῦ τρόπου πωλήσεως καὶ διαθέσεως τοῦ καθαροῦ οἰνοπνεύματος (Ἔφ. Κυβ. τευχ. Β' ἀρ. 200/4-11-1941).
- Ἔγκ. 28/25-11-1941: Περὶ τῶν ὄρων οὓς δεόν νὰ πληρῶσι τὰ ἐξ ἀλέσεως κριθῆς παραγόμενα ἄλευρα (Ἔφ. Κυβ. τευχ. Β' ἀρ. 206/14-11-1941).
- Ἔγκ. 29/25-11-1941: Περὶ καθορισμοῦ τῶν ὄρων οὓς δεόν νὰ πληρῶσι οἱ εἰς τὴν κατανάλωσιν προσφερόμενοι πρὸς κτηνοτροφίαν βαμβακοπλακοῦντες (Ἔφ. Κυβ. τευχ. Β' ἀρ. 206/14-11-1941).

## ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

- 9253.—«Μέθοδος χημικῆς ἐπεξεργασίας τῶν ξυλίνων μονώσεων ἠλεκτρικῶν συσσωρευτῶν». Εἰς τοὺς Ἰωάν. Γεωργ. Οἰκονόμου καὶ Πολυζῶν Δημ. Πολυζῶν κατοίκους Καβάλλας.
- 9261.—«Ἀντιυπεριτικός σάπων». Εἰς τὸν Πάνον Α. Μαρινόπουλον, κάτοικον Ἀθηνῶν.
- 9264.—«Μέθοδος λήψεως καθαροῦ θείου ἐκ τῶν θειοχρωμάτων». Εἰς τὸν Ὁρ. Ι. Στεφανόπουλον, χημικόν, κάτοικον Ἀθηνῶν (Π. Καλλιγᾶ 36).
- 9266.—«Μέθοδος πρὸς παρασκευὴν τεχνητῶν ὑλῶν ἀνθεκτικῶν εἰς τὰ ὀξέα καὶ τὰ ἀλκάλια» εἰς τὴν ἐν Frankfurt (Main) Γερμανίας, ἐδρεύουσαν I. G. Farbenindustrie A.—G.
- 9267.—«Μέθοδος προσδίδουσα εἰς τεχνητὸν ἰνώδες ὑλικὸν ἐμφάνισιν ζωϊκῶν ἰνῶν». Εἰς τὴν ἐν Frankfurt (Main) Γερμανίας ἐδρεύουσαν ἐταιρίαν I. G. Farbenindustrie A.—G.
- 9268.—«Μέθοδος πρὸς παρασκευὴν διαυγῶν, διαφανῶν τεχνητῶν ὑλῶν ἐξ ἐνώσεων σχηματιζουσῶν πολυαμίδια, πολυουρίας ἢ πολυουρεθάνας» εἰς τὴν ἐν Frankfurt (Main) Γερμανίας ἐδρεύουσαν ἐταιρίαν I. G. Farbenindustrie A.—G.
- 9269.—«Μέθοδος πρὸς παρασκευὴν διαυγῶν, δίκην ὕαλου τεχνητῶν ὑλῶν ἐξ ἐνώσεων σχηματιζου-
- σῶν πολυαμίδια, πολυουρίας ἢ πολυουρεθάνας» εἰς τὴν ἐν Frankfurt (Main) Γερμανίας ἐδρεύουσαν ἐταιρίαν I. G. Farbenindustrie A.—G.
- 9270.—«Μέθοδος πρὸς παρασκευὴν ὑέλων ἀσφαλείας» εἰς τὴν ἐν Frankfurt (Main) Γερμανίας ἐδρεύουσαν ἐταιρίαν I. G. Farbenindustrie A.—G.
- 9275.—«Μέθοδος καὶ μέσα ἀτοξικοποιήσεως ὡς καὶ ἐνεργοποιήσεως ἐνίων χημικῶν καὶ βιολογικῶν προϊόντων» εἰς τὸν Ἀλεξ. Ἰω. Κόμην, ἱατρόν, κάτοικον Ἀθηνῶν (Ἀκαδημίας 70 δ).
- 9280.—«Παρασκεύασμα πρὸς καθαρισμόν καὶ λεύκανσιν παντός εἶδους ὑλικῶν καὶ τῶν ἐξ αὐτοῦ νημάτων, ὑφασμάτων ὡς καὶ ἀκαθαρσιῶν λιπαρῶν ἢ μὴ» εἰς τὸν Ἀγκόπ. Ὁ. Παπαζιάν, κάτοικον Ἀθηνῶν (Σαρρῆ 28).
- 9285.—«Μέθοδος παρασκευῆς ἔμπυρεύματος» εἰς τὸν Κων. Γκέρτσον, κάτοικον Ἀθηνῶν (Ὀμήρου 52).
- 9288.—«Μέθοδος κατασκευῆς γαλαλίου ἐκ φυτικῆς καζεΐνης» εἰς τὴν ἐν Ἀθήναις (Κηφισσίας 202) ἐδρεύουσαν Ἀνώνυμον Βιομηχανικὴν Ἐταιρίαν Πλαστικῶν ὑλῶν Ἀθ. Χαρισιάδη.
- 9301.—«Διαβρεκτικὸν ὑγρὸν διὰ κινηματογραφικὰς ταινίας» εἰς τὸν Felix Anthony ἐργοστασιάρχην, κάτοικον Berlin—Halensee.
- 9304.—«Τρόπος παρασκευῆς λευκῶν σαπῶνων» εἰς τὸν Νικ. Σπ. Μπούραν χημικόν—μηχανικόν, κάτοικον Ἀθηνῶν (Π. Καρατάσου 18 α).
- 9315.—«Τρόπος ἐπαναφορᾶς τῆς φυσικῆς ὑγρασίας εἰς τὴν βαμβακόπηταν τῆς περιεχομένης εἰς τὸν βαμβακόσπορον» εἰς τὸν Μιχ. Δ. Γεωργιάδην, χημικόν, κάτοικον Φιλοθέης Ἀθηνῶν (πλατεία Ἐθν. Τραπεζῆς 11).
- 9329.—«Υγρὰ ὑλὴ διὰ τὴν ἐπικόλλησιν τῶν διαφευγόντων πόντων τῶν περικνημίδων», εἰς τὴν Νίκην Λ. Πρίντζη, κάτοικον Ἀθηνῶν (Σόλωνος 4).
- 9330.—«Μέθοδος συσσωματοποιήσεως ἀπορριμάτων κυτταριοειδῶν πρὸς βιομηχανοποίησιν» εἰς τὸν Νικ. Ι. Ἀγγελίδην, λογιστὴν, κάτοικον Ἀθηνῶν (Ἀντιοχείας 33).
- 9334.—«Μέθοδος πρὸς παρασκευὴν παραγῶγων σουλφαμιδίων» εἰς τὴν ἐν Ujpest Οὐγγαρίας ἐδρεύουσαν ἐταιρίαν Chinoin Gyogyszer es vegyészeti termékek gyára r. t. (Dr. Kereszty és Dr. Wolf).
- 9336.—«Μέθοδος πρὸς παρασκευὴν σουλφοναμινικῶν ἐνώσεων» εἰς τὴν ἐν Frankfurt (Main) Γερμανίας ἐδρεύουσαν ἐταιρίαν I. G. Farbenindustrie A.—G.
- 9337.—«Μέθοδος παρασκευῆς ρητινοειδῶν προϊόντων συμπυκνώσεως» εἰς τὴν ἐν Frankfurt (Main) Γερμανίας ἐδρεύουσαν ἐταιρίαν I. G. Farbenindustrie A.—G.
- 9343.—«Βελτιώσεις ἐν σχέσει πρὸς τὴν κατασκευὴν ἐκρηκτικῶν» εἰς τὴν ἐν East Alton, Ἰλλινόϊς, τῶν Ἦν. Πολιτειῶν ἐδρεύουσαν ἐταιρίαν Western Cartridge Company.
- 9344.—«Μέθοδος πρὸς παρασκευὴν παραγῶγων σουλφαμιδίων» εἰς τὴν ἐν Ujpest, Οὐγγαρίας ἐδρεύουσαν ἐταιρίαν Chinoin Gyogyszer es vegyészeti Termékek Gyára r. t. (Dr. Kereszty & Dr. Wolf).
- 9361.—«Μέθοδος ἀποχρωματισμοῦ τοῦ γλεῦκος τῆς ξηρᾶς σταφίδος» εἰς τοὺς Γεωργ. Β. Κονιόρδον καὶ Ἐμμ. Π. Κονιόρδον, χημικούς, κατοίκους Θεσσαλονίκης (Νίκης 15).
- 9364.—«Μέθοδος πρὸς παρασκευὴν εὐδιαλύτων διπλῶν ἐνώσεων τῆς σειρᾶς ξανθίνης καὶ πυραζολόνης» εἰς τὴν ἐν Ludwigshafen/Rhein Γερμανίας ἐδρεύουσαν ἐταιρίαν Knoll A. G. Chemische Fabriken.
- 9372.—«Μέθοδος πρὸς παρασκευὴν ὑδατικῶν αἰωρημάτων ἐξαχλωραϊθανίου» εἰς τὴν ἐν Frankfurt (Main) Γερμανίας ἐδρεύουσαν ἐταιρίαν I. G. Farbenindustrie A. G.
- 9373.—«Μέθοδος πρὸς παρασκευὴν ὑδαρῶν γαλακτωμάτων καταλλήλων ἰδίᾳ πρὸς ἐπεξεργασίαν ὑφαντικῶν ὑλῶν, χάρτου καὶ δερμάτων» εἰς τὴν

- έν Augsburg Γερμανίας ἐδρεύουσαν ἑταιρίαν Chemische Fabrik Pfersee G. m. b. H.
- 9415.—«Μέθοδος στερεοποιήσεως τοῦ οἴνουπνεύματος παντός εἴδους» εἰς τὸν Ἰω. Ι. Μαργκόν, ἔμπορον, κάτοικον Ἀθηνῶν (Ἀριστοτέλους 18).
- 9420.—«Μέθοδος ἀδιαβροχοποιήσεως ὑφασμάτων» εἰς τὸν Τέρπανδρον Τ. Τριανταφύλλου, βιομήχανον, κάτοικον Θεσσαλονίκης (Τσιμισκή 3).
- 9432.—«Μέθοδος χρησιμοποίησεως μίγματος πενταμεθυλοροζανιλίνης ἢ ἑξαμεθυλοροζανιλίνης ὡς δείκτου εἰς τὴν χημείαν» εἰς τὸν Ἀχιλ. Δ. Κουσικόπουλον, φοιτητὴν χημείας, κάτοικον Χαλανδρίου (Πεντέλης 25).
- 9433.—«Τρόπος παρασκευῆς ἐνεργοῦ ἀνθρακος μὲ πρῶτην ὕλην τὰ ὑπολείμματα τῆς βιομηχανικῆς κατεργασίας τοῦ χαρουποσπόρου» εἰς τὸν Ἀλκιμον Γ. Γράτσον, χημικόν—βιομήχανον, κάτοικον Ἀθηνῶν (Σκουφά 10).
- 9439.—«Κόλλα πρὸς συγκόλλησιν ὑφασμάτων, διὰ τὴν ὑποδηματοποιίαν καὶ διαφόρους ἄλλας χρήσεις» εἰς τοὺς Νικολ. Ἀρβανίτην, ἔμποροβιομήχανον καὶ Παρασκευὴν Ν. Ἀρβανίτου, κατοίκους Ἀθηνῶν (Καλλιθέα Κιλκίς 6).
- 9460.—«Μέθοδος λειοτριβήσεως θείου καὶ θειούχων μεταλλευμάτων» εἰς τὸν Ἀλεξ. Χρ. Βουρνάζον, καθηγητὴν Πολυτεχνείου, κάτοικον Ἀθηνῶν (Γκυλφόρδου 10).
- 9466.—«Μέθοδος παρασκευῆς ὀξυγονοῦχοῦ ὕδατος» εἰς τὴν ἐν Νέφω Φαλήρῳ ἐδρεύουσαν ἑταιρίαν «Χρωματογραφία Πειραιῶς Σ Α Οἰκονομίδης καὶ Σια Α.Ε.».
- 9498.—«Τρόπος παρασκευῆς μυοκτόνου ἐκ τῆς σκίλλης» εἰς τὸν Κίμωνα Ζ. Κόκκινον, ἔμποροβιομήχανον, κάτοικον Ἀθηνῶν (Ἀπόλλωνος 9).
- 9500.—«Μέθοδος βιομηχανικῆς ἀποσμήσεως τοῦ ἐλαιολάδου ὑπὸ κενὸν δι' ἀποστάξεως τῶν ὀσμῶν αὐτοῦ» εἰς τὸν Χρήστον Γ. Φραγκάκη, χημικόν, κάτοικον Ρεθύμνης Κρήτης (Βαφέ 1).
- 9501.—«Τελειοποιήσεις εἰς ἣ ἐν σχέσει πρὸς τὴν βιομηχανικὴν κατασκευὴν μονωτικῶν ὑλικῶν» εἰς τὴν ἐν Λονδίῳ ἐδρεύουσαν ἑταιρίαν Mycalex (Parent) Compagny Limited.
- 9505.—«Ἀρσενικοῦχος ἐντομοκτόνος σύνθεσις» εἰς τὴν ἐν Τουρίνῳ Ἰταλίας ἐδρεύουσαν ἑταιρίαν S. A. Stabilimenti Di Rumianca.
- 9507.—«Μέθοδος βιομηχανικῆς παρασκευῆς θειικοῦ ἀργιλίου καὶ στυπτηρίας διὰ καλλίου μὲ πρῶτην ὕλην τὸν καολίνην» εἰς τὸν Εὐάγγ. Λ. Ζάννον, χημικόν, κάτοικον Ἀθηνῶν (Σόλωνος 92).
- 9411.—«Συσκευή καὶ μέθοδος διὰ τὴν παραγωγὴν μαγνησίου» εἰς τὸν Luigi Amati, χημικόν, κάτοικον Παδούνη Ἰταλίας.
- 9514.—«Διαφημιστικὸς σάπων» εἰς τὸν Ἀναστ. Διομ. Κυριακόν, ἀσφαλιστὴν, κάτοικον Ἀθηνῶν (Ἡρακλείτου 16).
- 9515.—«Μέθοδος τροποποιήσεως τῶν ὀργανοληπτικῶν ἰδιοτήτων τοῦ αἵματος τῶν σφαγίων ἐπὶ σκοπῷ χρησιμοποίησεως αὐτῶν ὡς κτηνοτροφικῆς τροφῆς» εἰς τοὺς Ἀντ. Ν. Δεπάσταν, χημικόν καὶ Ἀριστείδ. Ν. Ζουρούδη, ἰδιωτ. ὑπάλληλον, κατοίκους Ἀθηνῶν (Ἀριστοτέλους 80).
- 9519.—«Σκευασία κατὰ τῶν δηγμάτων τῶν κωνῶπων» εἰς τὸν Νικολ. Χ. Κονταρούδη, ἰδιωτικόν ὑπάλληλον, κάτοικον Ἀθηνῶν (Ἀραχῶβης 61).
- 9524.—«Μέθοδος παρασκευῆς γαλακτωμάτων ὀργανικῶν ἀλογονούχων παραγῶγων καὶ οὐσιῶν διαλυτῶν εἰς τὰ ὡς εἴρηται παράγωγα» εἰς τὴν ἐν Βρυξέλλαις Βελγίου ἐδρεύουσαν ἑτερόρρυθμον ἑταιρίαν Solvay & Cie.
- 9533.—«Μέσον καταπολεμῆσεως τοῦ περονοσπόρου τῶν λαχανικῶν καὶ τῶν ἀμπέλων» εἰς τὸν Ἀνδρ. Δ. Σαραντόπουλον, χημικόν-μηχανικόν, κάτοικον Ἀθηνῶν (Μιαούλη 16).
- 9540.—«Σύνθεσις πρὸς παρασκευὴν στεατοκηρίων μὲ βάσιν τὰ ὑδρογονωμένα σπορέλαια σημείου τῆ-

ξεως 40°—70° Κ.» εἰς τὸν Φίκον Γ. Πασαγιάννην χημικόν, κάτοικον Θεσσαλονίκης (Ἀνθέων 20).

9541.—«Μέθοδος πρὸς πρῶτότυπον φυσικοχημικὴν σύνθεσιν καὶ παραγωγὴν μαγειρικοῦ φυτικοῦ λίπους μὲ βάσιν τὸ ὑδρογονωμένον σπορέλαιον, σημείου τῆξεως 31°—37° Κ.» εἰς τὸν Φίκον Γ. Πασαγιάννην, χημικόν, κάτοικον Θεσσαλονίκης (Ἀνθέων 20).

9545.—«Ἀντικαταστατικὴ βενζίνη» εἰς τὴν ἐν Ἀθῆναις ἐδρεύουσαν Ἀν' ἑταιρίαν «Ἐπιχειρηματικὴ Α. Ε.»

## ΤΑΜΕΙΟΝ ΕΠΙΚΟΥΡΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΕΩΣ ΧΗΜΙΚΩΝ

### ΕΔΡΑ ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ

### ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΙΣ

Ἄριθ. Πρωτ. 46.

Παρακαλοῦνται αἱ βιομηχανικαὶ ἐπιχειρήσεις, οἱ ὀργανισμοί, ἰδρύματα καὶ ἐργαστήρια τ' ἀπασχολοῦντα χημικοὺς ὅπως συμμορφωθῶσι πρὸς τὰς διατάξεις τοῦ ἄρθρου 3 τοῦ Ν. Δ. 906/1941 περὶ τῶν ὑποχρεώσεων τῶν ἔναντι τοῦ Ταμείου, διὰ τὴν καταβολὴν τῶν καθυστερουμένων εισφορῶν ἠσφαλισμένων καὶ ἐργοδότη τοῦ 1942.

Αἱ ὑποχρεώσεις αὗται προβλέπονται ὑπὸ τοῦ Νομοθ. Διατάγματος ὡς κάτωθι :

1) Δραχμαὶ 150 μηνιαίως, κρατούμεναι ὑπὸ τῆς ἐπιχειρήσεως, ὀργανισμοῦ κλπ. ἐκ τοῦ μισθοῦ τῶν παρεχόντων ἐξηρητημένην ἐργασίαν χημικῶν.

2) Ἐφ' ἀπαξ εἰσφορὰ δραχμῶν πεντακοσίων (500) ὡς δικαίωμα ἐγγραφῆς τοῦ ἠσφαλισμένου.

3) Ἐφ' ἀπαξ δραχμαὶ χίλια (1000) τῶν ἐγγάμων ἠσφαλισμένων καὶ τῶν προστατῶν οἰκογενείας.

4) Ἐφ' ἀπαξ δραχμαὶ διακόσiai (200) δι' ἕκαστον τέκνον ἠσφαλισμένου.

Αἱ ὑπὸ τούτοις ἀριθμοὺς 2, 3 καὶ 4 εἰσφοραὶ ἀποστέλλονται ὡσαύτως εἰς τὸ Ταμεῖον μερίμνη τῆς ἐπιχειρήσεως.

Οἱ ἐργοδῶται ὑποχρεοῦνται εἰς τὴν καταβολὴν διακοσίων (200) δραχμῶν μηνιαίως δι' ἕκαστον παρ' αὐτοῖς ἐργαζόμενον χημικόν.

Τὰ διάφορα ποσὰ τῶν ἀτομικῶν εισφορῶν τῶν χημικῶν ὡς καὶ αἱ εἰσφοραὶ τοῦ ἐργοδότη τοῦ παρακαλοῦμεν ὅπως ἀποστέλλωνται ὑπ' αὐτοῦ ἀνὰ τριμηνίαν εἴτε ἀπ' εὐθείας εἰς τὸ Ταμεῖον εἰς μετρητὰ εἴτε δι' ἐπιταγῆς Τραπεζῆς ἢ ταχυδρομικῆς τοιαύτης, ἀποστελλομένης ταυτοχρόνως πρὸς τὸ Ταμεῖον καὶ ἀναλυτικῆς καταστάσεως τῶν εισφορῶν ἠσφαλισμένων καὶ ἐργοδότη.

Αἱ καταβολαὶ τῶν ἐπιχειρήσεων καὶ τῶν χημικῶν ἄρχονται ἀπὸ 1ης Ἰανουαρίου 1942, ἀφ' ἧς δηλ. ἡμέρας ἐτέθη ἐν ἰσχύϊ τὸ Ν. Δ. τῆς ἰδρύσεως τοῦ Ταμείου.

Ἐν Ἀθῆναις τῇ 8ῃ Φεβρουαρίου 1943

Ὁ Πρόεδρος τοῦ Δ.Σ. τοῦ Τ.Ε.Α.Χ.

ὉΘων Μοδινὸς

Ἄριθ. Πρωτ. 217

### ΓΝΩΣΤΟΠΟΙΗΣΙΣ

Καθίσταται γνωστὸν ὅτι διὰ πᾶσαν πληροφориάν, πληρωμὰς εισφορῶν, χορήγησιν ἐντύπων ὑπευθύνου δηλώσεως, ὑποβολὴν αἰτήσεων, καταστάσεων κλπ. καθορίζονται αἱ κάτωθι ὥραι ἀπὸ 1ης Ἰουνίου 1943.

Καθ' ἐκάστην 8.30' ἕως 11 π.μ.

» » 4 ἕως 5.30' μ.μ. πλὴν τοῦ Σαββάτου

Ἐν Ἀθῆναις τῇ 22 Μαΐου 1943

(Ἐκ τῆς Διευθύνσεως)