

FRÉDÉRIC SWARTS

(1891)

SWARTS, *Frédéric-Jean-Théodore-Edmond*, né à Ixelles, le 2 septembre 1866. Fit ses études moyennes à l'Athénée royal de Gand. Entra à l'Université de Gand, en octobre 1883, comme élève de l'École normale des sciences. Fit toutes ses études universitaires à Gand. Diplôme de docteur en sciences naturelles, en juillet 1889. Diplôme de docteur en médecine, en août 1891.

Préparateur adjoint à titre provisoire du cours de chimie générale, le 18 septembre 1885. Préparateur de 2^e classe à titre définitif, le 30 juin 1888. Assistant du cours de chimie générale, le 31 décembre 1889. Répétiteur du cours de chimie générale, le 30 juillet 1891. Chargé de suppléer provisoirement M. le professeur Nélisten dans le cours d'éléments de chimie aux Écoles préparatoires du Génie civil, le 21 mars 1901.

Chargé du cours d'éléments de chimie générale aux Écoles préparatoires du Génie civil et des Arts et Manufactures, le 8 octobre 1901. Nommé professeur à l'École du Génie civil, le 9 octobre 1901. Chargé du cours d'éléments de chimie (2^e partie) à l'École préparatoire des Arts et Manufactures, le 25 septembre 1903. Chargé du cours de chimie générale de la candidature en sciences à la Faculté des sciences et du cours de méthodologie chimique, le 30 octobre 1903. Nommé professeur ordinaire, le 19 février 1910. Chargé du cours de chimie générale du doctorat, le 14 août 1912.

Médaille d'or au Concours de l'Académie royale des Sciences de Belgique, le 17 décembre 1900. Nommé membre correspondant de l'Académie royale de Belgique, le 4 juin 1904; membre titulaire, le 10 juin 1911. Chevalier de l'Ordre de Léopold, le 1 janvier 1912.

PUBLICATIONS DE FRÉDÉRIC SWARTS

1889. *Sur un procédé de rechercher le brome*. Bull. de l'Acad. royale de Belgique.
1892. *Sur un nouveau dérivé fluoré du carbone*. Ibid.
1892. *Sur le fluochloroforme*. Ibid.
1893. *Sur le fluochlorbromméthane*. Ibid.
1894. *Quelques mots sur l'histoire du fluor*. Revue universitaire. Bruxelles.
1895. *Sur le fluochlorure d'antimoine*. Bull. de l'Acad. royale de Belgique.
1895. *Sur l'acide dichlorfluoracétique*. Mém. in-8° de l'Acad. royale de Belgique.
1895. *Sur la conductibilité électrique de l'acide dichlorfluoracétique*. Ibid.
1895. *Einige Betrachtungen über elektrische Leitfähigkeitskurven*. Zeitsch. für physik. Chemie.
1896. *Sur l'acide fluorchlorbromacétique*. Mém. in-8° de l'Acad. royale de Belgique.
1896. *Sur l'acide fluoracétique*. Bull. de l'Acad. royale de Belgique.
1897. *Sur quelques dérivés fluobromés en C₃*. 1^{re} communication. Ibid.
1897. *Sur quelques dérivés fluobromés en C₃*. 2^e communication. Ibid.
1897. *Sur l'indice de réfraction atomique du fluor*. Ibid.
1898. *Sur l'acide dibromfluoracétique*. Ibid.
1898. *Sur quelques dérivés fluorés du toluol*. 1^{re} communication. Ibid.
1898. *Sur quelques dérivés chlorobromés en C₃*. Ibid.
1898. *Contribution à l'étude de l'oxydation des éthylènes halogénés*. Ibid.
1898. *Traité de manipulations chimiques*. 248 pp., in-8°. Gand, Hoste éditeur.
1898. *Über eine Abänderung zur Verbrennungsmethode*. Chemiker Zeitung.
1899. *Sur quelques dérivés fluobromés en C₃*. 3^e communication. Bull. de l'Acad. royale de Belgique.
1900. *Sur quelques dérivés fluorés du toluol*. 2^e communication. Ibid.
1900. *Contribution à l'histoire des composés organiques du fluor*. Mémoire couronné par l'Acad. royale de Belgique.
1901. *Sur quelques dérivés fluobromés en C₃*. 4^e communication. Bull. de l'Acad. royale de Belgique.
1902. *Sur l'alcool bifluoré*. Ibid.
1903. *Sur l'acide difluoracétique*. Ibid.
1903. *Sur la saponification des éthers par les oxydes insolubles en présence de l'eau*. Ibid.
1903. *Cours d'éléments de chimie, professé à l'École du Génie civil*. Delaere, autographie. 500 pp.
1904. *Sur quelques amines à radical alcoolique fluoré*. 1^{re} communication. Bull. de l'Acad. royale de Belgique.
1904. *Sur quelques amines à radical alcoolique fluoré*. 2^e communication. Ibid.
1905. *Traité de manipulations chimiques*. 2^e éd., 380 pp., in-8°. Gand, Hoste éditeur.
1906. *Cours de chimie organique*. 660 pp., in-8°. Gand, Hoste éditeur.
1906. *Sur l'acide difluorchloracétique*. Bull. de l'Acad. royale de Belgique.
1906. *Sur la chaleur de formation de quelques composés organiques fluorés*. Ibid.
1907. *Sur une nouvelle base de poids atomiques*. Ibid.

1907. *Sur la chloruration de l'alcool bifluoré*. Ibid.
1907. *Sur la chaleur de formation de quelques composés organiques fluorés*. 2^e communication. Ibid.
1908. *Cours de chimie inorganique*. 700 pp., in-8°. Hoste, éditeur. Traduction allemande par le Dr W. Crönheim, sous le titre : *Grundriss der anorganischen Chemie*, Berlin, J. Springer, 1911.
1908. *A propos de la préparation de l'alcool bifluoré*. Bull. de l'Acad.
1909. *Sur la chaleur de formation des composés organiques fluorés*. 3^e communication. Bull. de l'Académie.
1909. *Sur la chaleur de formation de l'aniline et de quelques-uns de ses dérivés*. Ibid.
1909. *Sur le bromure de difluoréthyle et l'acide tétrafluordiéthylphosphorique*. Ibid.
1909. *Sur le dibromfluoréthane et le bromfluoréthylène dissymétrique*. Ibid.
1910. *Sur quelques dérivés fluorés du méthane*. Ibid.
1910. *Les mesures physiques en chimie*. Ibid.
1911. *Sur quelques dérivés fluobromés en C₁*. Cinquième communication. Ibid.
1911. *Walthère Spring*. Nécrologie. Chemiker Zeitung.
1912. *Sur la chaleur de formation des composés organiques fluorés*. 4^e communication. Ibid.
1912. *Cours de chimie organique*. 2^e éd. 760 pp., in-8°. Gand, Hoste, et Paris, Herman. Divers rapports à l'Académie royale de Belgique.
-