

## ALBERT CLAEYS

1960

Albert, Emile Claeys werd geboren te Assebroek (Brugge) op 15 augustus 1924. Hij volbracht zijn middelbare studiën aan het St. Lodewijkcollege te Brugge (oude humaniora); zijn hogere studiën aan de Rijksuniversiteit te Gent (licentiaat in de scheikundige wetenschappen, 1946; geaggregeerde H.S.O. scheikunde, 1952).

Was van 1946 tot 1952 assistent aan het laboratorium voor analytische chemie der Rijksuniversiteit Gent, en promoveerde in 1951 tot doctor in de wetenschappen, groep scheikundige wetenschappen met het proefschrift : Studie nopens de kwantitatieve bepaling van wolfram in aanwezigheid van molybdeen en vanadium.

Atheneumleraar (Kortrijk) van 1952 tot 1954.

Werd bij K.B. van 31 december 1954 benoemd tot werkleider aan het laboratorium voor analytische chemie der Rijksuniversiteit Gent (fac. Geneeskunde). Van 1955 tot 1957 suppleant voor de cursus : De kwantitatieve en kwalitatieve analytische chemie (Apoth. I). Van 1958-1960 suppleant voor de cursus : Bijzondere methodenleer voor de scheikunde, met praktische oefeningen (aggregaat H.S.O. scheikunde). Bij M.B. van 15 december 1959 benoemd tot lector voor het academiejaar 1959-1960.

Verbleef aan het analytisch Instituut van de Technische Hogeschool te Delft (1947) en aan het Massachusetts Institute of Technology (Cambridge, U.S.A.) als Research Associate on Staff of the Department of Chemistry (1956).

Laureaat van de Koninklijke Vlaamse Academie voor Wetenschappen, Letteren en Schone Kunsten van België (1946); Prijs Stas-Spring toegekend door de Koninklijke Academie voor Wetenschappen, Letteren en Schone Kunsten van België (1951); Laureaat van de wedstrijd voor Reisbeurzen (1951).

Werd bij K.B. van 8 april 1960 benoemd tot docent in de Faculteit der Wetenschappen en belast met de cursus : De algemene methodenleer (aggregaat H.S.O.).



## PUBLIKATIES VAN ALBERT CLAEYS

- Methylfluoron, een specifiek reagens op antimoon* (met J. GILLIS en J. HOSTE). Med. Kon. Vl. Acad., IX, 4, 1947.
- Phenylfluoron, een specifiek reagens op germanium* (met J. GILLIS en J. HOSTE). Med. Kon. Vl. Acad., IX, 5, 1947.
- Ortho-oxy-phenylfluoron als specifiek reagens op molybdeen en koper* (met J. GILLIS en J. HOSTE). Med. Kon. Vl. Acad., IX, 11, 1947.
- La méthylfluorone, réactif spécifique de l'antimoine* (met J. GILLIS en J. HOSTE). Anal. Chim. Acta, 1, 291, 1947.
- Un réactif spécifique du germanium, la phénylfluorone* (met J. GILLIS en J. HOSTE). Anal. Chim. Acta, 1, 302, 1947.
- Semi-quantitative spot-test analysis of 18/8 Cr-Ni steels* (met J. GILLIS). Anal. Chim. Acta, 1, 364, 1947.
- L'ortho-oxy-phénylfluorone, réactif spécifique soit de molybdène, soit de cuivre* (met J. GILLIS en J. HOSTE). Anal. Chim. Acta, 1, 421, 1947.
- De ontwikkeling der kwalitatieve analyse*. Med. Vl. Chem. Ver., 9, 255, 1947.
- Studie nopens een semi-quantitatieve analysemethode van speciale staalsoorten*. Verh. Kon. Vl. Acad., IX, 23, 1947.
- De Internationale Eenheden*. Belg. Chem. Ind., XV, 7, 1951.
- The Gravimetric Determination of Tungsten in tungstate solutions*. Anal. Chim. Acta, 17, 360, 1957.
- The Gravimetric Determination of Tungsten in the presence of Molybdenum*. Anal. Chim. Acta, 19, 114, 1958.
- De Ontwikkeling der Kernchemie*. Pharm. Tijdschr., 37, 97, 1960.
- Interne transformatie en uitwendige radiatie* (met H. SION). Pharm. Tijdschr., 37, 101, 1960.
- Radioactief verval* (met H. SION en J. PIJCK). Pharm. Tijdschr., 37, 113, 1960.
- Radiatie: detectie en controle* (met J. PIJCK en H. SION). Pharm. Tijdschr., 37, 120, 1960.
- β-Radiatie: meting en energiebepaling* (met H. SION en J. PIJCK). Pharm. Tijdschr., 37, 129, 1960.
- γ-Radiatie: meting en energiebepaling* (met J. PIJCK en H. SION). Pharm. Tijdschr., 37, 136, 1960.
- Praktische Oefeningen in de Radiofarmaka* (met H. SION en J. PIJCK). Pharm. Tijdschr., 37, 169, 1960.
- Radioactieve preparaten in de amerikaanse en britse pharmacopee* (met H. SION). Pharm. Tijdschr., 37, 197, 1960.