NOTICE BIOGRAPHIQUE

MICHEL CYMBOLISTE

(1902-1942)

Michel CYMBOLISTE qui publia, dans notre Revue, des études très remarquées, certaines en collaboration avec M. Albert Portevin, a trouvé récemment la mort dans un tragique accident survenu à l'Atelier de dépôts électrolytiques qu'il avait organisé à Caussade (Tarn-et-Garonne), en liaison avec le Laboratoire central des Industries mécaniques.

Né le 27 janvier 1902, à Kiev, ancien Élève de l'Institut de Chimie appliquée de la Faculté des Sciences de Paris, d'où il sortit en 1924, il entra la même année aux Établissements Chenard et Walcker et devint bientôt Directeur du laboratoire. C'est là qu'il effectua, en collaboration avec M. Portevin, des recherches sur le mécanisme de l'électrolyse et le contrôle des dépôts. Il y étudia la distribution des déformations élastiques dans les pièces soumises à des efforts extérieurs.

En 1928, il devint Ingénieur-Conseil et Directeur des Ateliers d'Applications électrolytiques de Courbevoie aux Établissements Bozel et Malétra. Il se consacra alors exclusivement à l'électrolyse industrielle; ses travaux sur les dépôts de chrome, de cobalt et de fer font autorité et ont fait de lui un spécialiste réputé. Il a publié une vingtaine de mémoires dont nous donnons la liste.

La Société des Ingénieurs civils de France lui décerna le Prix François Coignet en 1940.

Au moment où il a été enlevé, il poursuivait des travaux pleins de promesses sur le fer électrolytique.

Ceux qui l'ont approché garderont certainement un souvenir profond de ce travailleur modeste et affable. M. Nicolau, Directeur du Laboratoire central des industries mécaniques, qui a collaboré avec lui pendant de longues années, a noté de façon toute spéciale le charme, l'entrain et l'amitié sûre et dévouée de cet ingénieur.

La *Revue de Métallurgie* exprime à Mme Cymboliste toute sa profonde sympathie.

Léon GUILLET

PUBLICATIONS DE MICHEL CYMBOLISTE

Emploi du microscope dans l'étude et le contrôle des revêtements électrolytiques. Albert PORTEVIN et Michel CYMBOLISTE. *Revue de Métallurgie*, n° 8, août 1933, pp. 328-348.

Procédé d'étude de la distribution des déformations élastiques dans les pièces métalliques soumises à des efforts extérieurs. Albert PORTEVIN et Michel CYMBOLISTE. *C. R.*, 7 août 1933.

Un nouveau procédé d'étude de la distribution des déformations élastiques soumises à des efforts extérieurs. Albert PORTEVIN et Michel CYMBOLISTE. *La Nature*, n° 2926, 1er avril 1934, p. 299.

Note sur l'emploi du microscope pour le contrôle des dépôts électrolytiques épais : importance de la régularité de la struc-