

ETUDE CHIMIQUE ET
PHYSIOLOGIQUE DES AMINES
À FONCTION ÉTHYLÉNIQUE
ET DES DIAMINES

THÈSE

PRÉSENTÉE

À L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE FÉDÉRALE, ZÜRICH,
POUR L'OBTENTION DU
GRADE DE DOCTEUR ÈS SCIENCES TECHNIQUES

PAR

RUDOLF HERZOG

INGÉNIEUR-CHIMISTE DIPLÔMÉ
DE MÜNSTER (LUCERNE)

RAPPORTEUR: M. LE PROFESSEUR DR. E. WINTERSTEIN
CORAPPORTEUR: M. LE PROFESSEUR DR. H. E. FIERZ

Nr. 787



Kat.

Ser.

IMPRIMERIE GASSMANN S.A., SOLEURE
1934

Conclusions.

Dans le précédent travail, nous avons préparé des amines à fonction éthylénique et des diamines, portant les deux groupes aminés en position α et β de la chaîne latérale.

Au point de vue physiologique, les premières sont douées d'une action nicotinique et éphédrinique. Les diamines sont des hypotenseurs, comme les diamines aliphatiques; mais les essais physiologiques ne sont pas encore assez avancés pour pouvoir ranger ces corps dans une catégorie, comme nous avons réussi à classer les amines à fonction éthylénique.
