

Zeitschrift: Archives des sciences physiques et naturelles
Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève
Band: 43 (1917)

Rubrik: Bulletin scientifique

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 20.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

BULLETIN SCIENTIFIQUE

CHIMIE

P. PFEIFFER. — SUR LA 3-4-BENZOFLUORÉNONE. (*Ber. d. D. chem. Ges.*, t. 49 (1916), p. 2423; Université de Zurich).

L'auteur et Möller avaient émis précédemment l'hypothèse qu'un composé obtenu, en trop petite quantité pour pouvoir être analysé, par distillation sèche du sel de calcium de l'éther acide correspondant à l'acide phénylnaphtalène-dicarbonique: $(C^6H^5).C^{10}H^5(COOC^2H^5)COOH$, pourrait être la 3-4-benzofluorénone. Cette substance ayant été préparée depuis par Schaarschmidt et caractérisée d'une manière qui ne laisse subsister aucun doute, l'auteur a pu constater, d'après les propriétés indiquées, que sa supposition était exacte.

P. PFEIFFER. — RECHERCHES DANS LE CHAMP DE LIMITE ENTRE L'ISO- ET LA POLYMORPHIE (*Ber. d. D. chem. Ges.*, t. 49 (1916), p. 2426-2444; Université de Zurich).

Les recherches précédentes de l'auteur ont montré que beaucoup de *nitro-méthoxy-stilbènes* existent sous deux formes différentes l'une jaune, l'autre orange. C'est la suite de cette étude que l'on trouvera dans le mémoire indiqué renfermant outre les considérations théoriques sur ce sujet, la préparation et la description des composés examinés. Il s'agit principalement de *nitro-méthoxy-stilbènes* dans lesquels le méthoxy est situé en ortho ou en méta relativement à la liaison éthylénique qui, d'après les expériences faites jusqu'à présent, n'existeraient eux que sous une forme. Les composés envisagés précédemment renfermaient le groupe méthoxy en position para.
