Zeitschrift: Archives des sciences physiques et naturelles

Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève

Band: 44 (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: 27.11.2025

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

BULLETIN SCIENTIFIQUE

CHIMIE

H. Staudinger et R. Endle. — Notice sur le chlorure de dimethylaminobenzoyle. (Ber. d. D. chem. Ges., t. 50 (1917),

p. 4046; Polytechnicum de Zurich).

Le chlorure de diméthylaminobenzoyle est un composé extrêmement susceptible de réaction, il avait été préparé jusqu'à présent par l'action de COCl² sur la diméthylaniline, mais n'avait pas été obtenu à l'état de pureté par ce procédé; l'auteur recommande de le préparer en chauffant 8 heures l'acide diméthylaminobenzoïque avec SOCl². Le chlorure en question cristallise dans le sulfure de carbone en feuillets blancs, f. à 145-147°. Il est plus sensible à l'humidité de l'air que le chlorure de l'acide anisique et surtout que le chlorure de benzoyle. Son anilide est en cristaux blancs, f. à 182-183°.