

www.e-rara.ch

Nouveau traité théorique et pratique de photographie sur papier et sur verre

Le Gray, Gustave

Paris [etc.], 1851

ETH-Bibliothek Zürich

Shelf Mark: RAR 1977

Persistent Link: <http://dx.doi.org/10.3931/e-rara-80>

Fluorure d'ammoniaque.

www.e-rara.ch

Die Plattform e-rara.ch macht die in Schweizer Bibliotheken vorhandenen Drucke online verfügbar. Das Spektrum reicht von Büchern über Karten bis zu illustrierten Materialien – von den Anfängen des Buchdrucks bis ins 20. Jahrhundert.

e-rara.ch provides online access to rare books available in Swiss libraries. The holdings extend from books and maps to illustrated material – from the beginnings of printing to the 20th century.

e-rara.ch met en ligne des reproductions numériques d'imprimés conservés dans les bibliothèques de Suisse. L'éventail va des livres aux documents iconographiques en passant par les cartes – des débuts de l'imprimerie jusqu'au 20e siècle.

e-rara.ch mette a disposizione in rete le edizioni antiche conservate nelle biblioteche svizzere. La collezione comprende libri, carte geografiche e materiale illustrato che risalgono agli inizi della tipografia fino ad arrivare al XX secolo.

Nutzungsbedingungen Dieses Digitalisat kann kostenfrei heruntergeladen werden. Die Lizenzierungsart und die Nutzungsbedingungen sind individuell zu jedem Dokument in den Titelinformationen angegeben. Für weitere Informationen siehe auch [Link]

Terms of Use This digital copy can be downloaded free of charge. The type of licensing and the terms of use are indicated in the title information for each document individually. For further information please refer to the terms of use on [Link]

Conditions d'utilisation Ce document numérique peut être téléchargé gratuitement. Son statut juridique et ses conditions d'utilisation sont précisés dans sa notice détaillée. Pour de plus amples informations, voir [Link]

Condizioni di utilizzo Questo documento può essere scaricato gratuitamente. Il tipo di licenza e le condizioni di utilizzo sono indicate nella notizia bibliografica del singolo documento. Per ulteriori informazioni vedi anche [Link]

FLUORURE D'AMMONIAQUE.

HYDROFLUATE D'AMMONIAQUE. (Fl. Az. H³.)

§ 66. — Pour obtenir ce sel pur, on mélange ensemble une partie d'hydrochlorate d'ammoniaque en poudre avec deux parties de fluorure de sodium ; on met le tout dans un creuset d'argent, dont le couvercle est disposé de manière à contenir dans sa partie supérieure de l'eau froide que l'on renouvelle. On chauffe : les deux sels se décomposent, et l'on obtient du fluorure d'ammoniaque qui se sublime en cristaux prismatiques sous le couvercle froid du creuset et du chlorure de sodium qui reste dans le creuset.

L'hydrofluat d'ammoniaque (Az. H³ H. fl.) uni à l'iodure de potassium donne une grande accélération qui est due à l'action réductrice de l'hydrogène, qui entre en grande quantité dans sa compo-

sition, et à celle du fluor, comme il est expliqué au § 64.

Cependant, quoiqu'il donne plus de célérité, je lui préfère le fluorure de potassium, ce dernier ayant plus de stabilité.

Il ne faut opérer avec ce corps que par des combinaisons employées à l'état naissant, si l'on veut en faire ressortir tous les avantages et obtenir un peu de constance dans les résultats.