

REGENERATIONES

Literatursammlung für das Gmelin-Institut

Die Arbeiten an der Fortführung des Gmelin-Handbuches der anorganischen Chemie sind vom Gmelin-Institut im Frühjahr 1946 in Clausthal-Zellerfeld (Britische Besatzungszone Deutschlands) wieder aufgenommen worden, vgl. hierzu den Bericht über das Gmelin-Institut, Exper. 3, 426 (1947). Im Februar des laufenden Jahres ist die erste Nachkriegslieferung des Handbuches, die Verbindungen des Selen, zur Ausgabe gekommen. Weitere Lieferungen befinden sich im Druck (Antimon, Platin, Kalzium) bzw. in Bearbeitung (Sauerstoff, Schwefel, Silizium, Arsen, Magnesium, Aluminium, Titan, Platinmetalle), so daß mit dem Abschluß der sogenannten 8. Auflage des Handbuches im Rahmen des auf dem XI. Int. Chemiekongreß in London 1947 festgelegten 10-Jahre-Plans bis 1960 zu rechnen ist.

Eine besondere Schwierigkeit bereitet dem Arbeitskreis die selbstverständliche Erfüllung der Grundforderung des Handbuches: sämtliche textlichen Formulierungen ausschließlich auf Grund des Studiums des Originalschrifftums vorzunehmen. Eine entscheidende Hilfestellung für die Schrifftumsbeschaffung bringen die Aktionen des Advisory Council on Beilstein and Gmelin (IAC) der International Union of Chemistry (Chairman Prof. Dr. A. R. TODD, Cambridge, Secretary Prof. Dr. H. J. EMELÉUS, Cambridge, Schweizer Mitglied des IAC Prof. Dr. PL. A. PLATTNER, Zürich) und des Compendia Committee der American Chemical Society (Chairman Prof. Dr. H. B. HASS, Lafayette, USA.), durch die der Institutsbibliothek die wichtigsten nicht-deutschen Zeitschriften im allgemeinen ab 1946 zur Verfügung gebracht werden. Aber es bleibt die durch die Kriegsereignisse geschaffene Lücke im Schrifftum vor 1945, die durchschnittlich 30–35% der erforderlichen Zeitschriften ausmacht.

Vom Ausfall besonders betroffene Arbeitsgebiete:

Anorganische Chemie	Wirtschaftschemie
Physikalische Chemie	Metallurgie
Analytische Chemie	Metallographie
Kolloidchemie	Eisen und Stahl
Elektrochemie	Nichteisenmetalle
Korrosion und Passivität	Leichtmetalle
Chemie des heterogenen Gleichgewichts	Experimentelle Physik, und zwar Kern- und Atomphysik, Radioaktivität, mechanische, thermische, optische, elektrische und magnetische Eigenschaften der Materie
Chemische Technologie	Geschichte der Chemie
Mineralogie	
Kristallographie	
Geologie und Lagerstättenkunde	
Geochemie	
Aufbereitungskunde	

Die Arbeiten des Gmelin-Handbuchs sind wirkungsvoll zu unterstützen durch Separatasendungen laufend aus neuester Zeit, und vom Beginn der klassischen Periode der Chemie bis 1945. Es wird gebeten, die Sonderdrucke unmittelbar an Prof. Dr. E. PIETSCH, Gmelin-Institut, Clausthal-Zellerfeld 1, Altenauer Straße 24, oder an die Redaktion der «Experientia», Basel 10, Elisabethenstrasse 15, zu senden.

Congrès - Kongresse - Congressi - Congresses

(SWITZERLAND)

Second International Biometric Conference, Geneva

The Second International Biometric Conference will be held at the University of Geneva in Switzerland on August 30 to September 2, under the sponsorship of the Biometric Society. Aspects of biometry which will be

considered in the scientific sessions include recent applications in genetics, teaching and education, experimental design, the present status of the science, industrial applications and biological assay. The conferences will close with a session of contributed papers.

Further information and reservations are obtainable through the Secretary of the Conference Committee, Professor ARTHUR LINDER, 24 Avenue de Champel, Geneva, Switzerland.

ESPAGNE

XXII^e Congrès intern. de chimie industrielle

Barcelone, 23–30 octobre 1949

Le XXII^e Congrès international de Chimie industrielle, organisé par la «Société de chimie industrielle» avec le concours des Industries chimiques espagnoles, se tiendra à Barcelone du 23 au 30 octobre 1949.

M. ANTONIO LIOPIS, président de la Cámara Oficial de la Industria, préside le Comité exécutif et le Prof. JOSÉ AGELL Y AGELL le Comité scientifique et technique.

Ce Congrès comportera 25 sections de travail:

- 1^o a) Laboratoire d'analyse. Equipement et outillage.
b) Méthodes d'analyse. Méthodes chimiques et biologiques.
- 2^o Installation et aménagement de l'usine. Contrôle et régulation automatique.
- 3^o Eaux.
- 4^o Procédés de fabrication. (Opérations mécaniques, physiques et physico-chimiques des industries de la chimie.)
- 5^o Combustibles solides et gazeux.
- 6^o Combustibles liquides.
- 7^o Préparation des minerais, métallurgie.
a) Fer. b) Métaux non ferreux.
- 8^o Matériaux de construction, chaux, ciment, plâtre.
- 9^o Verrerie, céramique, émaillerie, réfractaires.
- 10^o Industrie chimique minérale, fabrication des engrais, terres rares, corps radioactifs, électrochimie et industries inorganiques diverses.
- 11^o Industries pharmaceutiques.
- 12^o Produits intermédiaires, matières colorantes, produits photographiques, poudres et explosifs.
- 13^o Matières grasses, savons. Essences et parfums.
- 14^o Peintures, vernis, pigments, produits pour l'écriture et l'impression graphique, produits d'entretien.
- 15^o Résines naturelles, caoutchouc, matières plastiques artificielles.
- 16^o Cellulose et papiers.
- 17^o a) Textiles naturels et artificiels.
b) Blanchiment, teinture, impression et apprêts.
- 18^o Extraits tinctoriaux et tannants. Industrie de la tannerie, colles et gélatines.
- 19^o Industries de fermentation.
- 20^o Industries agricoles.
- 21^o Industries alimentaires.
- 22^o Industries de la conservation et du froid.
- 23^o Organisation scientifique et technique de la recherche et de l'enseignement. Bibliographie et brevets.
- 24^o Organisation sociale, législation, hygiène et sécurité.
- 25^o Organisation commerciale, transports et douanes.

Chaque congressiste a la faculté de présenter 2 communications au maximum.

Tous renseignements peuvent être demandés au secrétariat de la «Société de chimie industrielle», 28, rue Saint-Dominique, Paris VII^e.

Corrigendum

C. SCHÖPF, *Konstitution und Bildungsmechanismus des Pavins*, Exper. 5, 201 (1949).

Nach dem Erscheinen eingegangene Mitteilung des Autors: 3. Zeile, 3. Absatz, linke Kolonne soll heißen: *N-Methyl-isopapaverin (II)* statt *N-Methyl-dihydro-isopapaverin (II)*.