

### 42 Réunions

Séminaires de la S.C.F. du jeudi 18 décembre 1975 et du jeudi 22 janvier 1976, à Paris  
Journée sur les liquides et les cristaux liquides, du jeudi 11 décembre 1975, à Paris  
Séance de la section de Reims du jeudi 11 décembre 1975

### 43 Communiqués

Division de chimie analytique  
Division de chimie organique

### 44 Nouveaux Membres

### 44 Demandes et offres diverses

# Compléments à l'édition française des règles de nomenclature pour la chimie organique (Sections A, B et C)

Un fascicule de 48 pages détachables imprimées recto uniquement,  
édité par la Société Chimique de France

Membres de la S.C.F. : 15 F.

Non membres de la S.C.F. : 20 F.

Une commande, pour être agréée, devra être accompagnée du règlement correspondant, sous forme de chèque bancaire ou de chèque postal (280-28 Paris), à l'ordre de la Société Chimique de France.

Il ne sera pas délivré de facture.

## Réunions

### Séminaires de la S.C.F.

#### Séance du jeudi 18 décembre 1975

Ce séminaire, organisé par la Division de chimie organique, aura lieu à 14 h 30, dans l'amphi. A, de l'E.N.S.C.P., 11, rue Pierre-et-Marie-Curie, 75005 Paris. Les deux conférences suivantes seront présentées :

*La liaison silicium-carbone : méthodes de formation et réactivité appliquée à la synthèse organique ; résultats récents*, par le Professeur R. Calas (Doyen honoraire de l'Université de Bordeaux).

*Syntheses via organocopper compounds and properties of new products*, par le Professeur Docteur Th. Kauffmann (Université de Münster).

Un résumé des conférences sera distribué aux auditeurs en début de séance.

#### Séance du jeudi 22 janvier 1976

Ce séminaire, organisé par la Division de chimie organique, aura lieu à 14 h 30 dans l'amphi A de l'E.N.S.C.P., 11, rue Pierre-et-Marie-Curie, 75005 Paris.

Les conférences suivantes seront présentées :

*Exemples d'utilisation des complexes aréniques des métaux de transition en synthèse organique*, par le Dr G. Jaouen (Université de Rennes).

*Metal catalyzed rearrangements and hydrogen transfer reactions of saturated hydrocarbons*, par le Dr H. C. Volger (Centre de Recherche de Sittingbourne, Angleterre).

Un résumé des conférences sera distribué aux auditeurs en début de séance.

### Journée sur les liquides et les cristaux liquides Paris, jeudi 11 décembre 1975

Cette Journée commune à la Société Chimique de France, la Société de Chimie Physique et la Société des Hautes Températures et Réfractaires, organisée en l'honneur du Professeur A. R. Ubbelohde, aura lieu le jeudi 11 décembre 1975, à partir de 10 heures, le matin à l'Amphithéâtre de l'Institut de Chimie Physique, l'après-midi à l'Amphithéâtre A de l'École Nationale Supérieure de Chimie, 11, rue Pierre-et-Marie-Curie, 75005 Paris.

Le programme est le suivant :

A partir de 10 heures

P. G. de Gennes (Collège de France) :

*Travaux récents sur l'état smectique.*

J. P. Coutures, A. Berjoan, B. Granier et R. Renaud (Laboratoire des ultra-réfractaires, Odeillo) :

*Examen des interactions oxygène-oxydes liquides. Aspects thermodynamiques et structuraux.*

B. Piriou (Centre de recherches sur la physique des hautes températures, C.N.R.S. Orléans) :

*Étude des bains fondus par spectrométrie infrarouge et par diffusion Raman.*

M. Rolin (Institut National des Sciences Appliquées, Lyon) :

*Connaissance actuelle de la structure des bains fondus à base de cryolithe.*

Discussion.

A partir de 15 heures :

P. Desré (Laboratoire de thermodynamique physico-chimique et métallurgique, E.N.S.E.E.G. Grenoble) :

*Thermodynamique et effets d'ordres locaux dans les alliages liquides.*

M. Chemla et F. Lantelme (Laboratoire d'électrochimie, Université de Paris VI) :

*Processus de transport dans les liquides ioniques.*

Discussion.

Conférence du Professeur A. R. Ubbelohde :

*Molten Organic Salts as a special class of liquids.*

À l'issue de la Conférence la Médaille d'Or Paul Lebeau sera remise au Professeur A. R. Ubbelohde par M. le Professeur Chaudron, Président de la Société des Hautes Températures et des Réfractaires.

*L'Actualité Chimique* - Décembre 1975

## Section de Reims

### Séance du jeudi 11 décembre 1975

Au cours de cette séance le Professeur Jacques Kagan (Illinois University, Chicago) présentera la conférence suivante :

*Photochimie et thermochimie d'époxydes.*

Au cours de cet exposé, la photochimie en milieu protique et les réactions ioniques seront plus particulièrement discutées. Les facteurs qui gouvernent l'ouverture de l'oxirane avec coupure d'une liaison C-O ou C-C, seront analysés.

## Communiqués

### Division de chimie analytique

#### Groupe de thermodynamique expérimentale

##### Conférence de thermocinétique

Organisée en collaboration avec l'A.F.C.A.T., cette conférence aura lieu les 4 et 5 mars 1976 dans le cadre de la Maison d'hôtes du Centre d'études nucléaires de Cadarache (Bouches-du-Rhône).

Les thèmes retenus sont :

*Détermination des paramètres cinétiques et des mécanismes réactionnels par les méthodes thermiques d'analyse (on insistera sur l'aspect expérimental des mesures).*

*Calorimétrie et thermogénèse.*

Exposés (45 minutes) et communications (20 minutes) seront présentés le jeudi 4 mars (matinée et après-midi) et le vendredi 5 mars (matinée). L'après-midi du 5 mars sera consacré à une visite du C.E.N. Cadarache. Après une courte présentation des activités du Centre, cette visite (14 heures à 17 heures) concernera le département des réacteurs à neutrons rapides (réacteur Rapsodie, surrégénérateurs), le département des réacteurs à eau (boucles d'essais, essais de sécurité), le département de sûreté nucléaire et le service de radio-écologie.

Pour favoriser les discussions au cours de la Conférence, le nombre de communications présentées sera limité (1 exposé de 45 minutes et 4 ou 5 communications de 20 minutes par demi-journée).

L'hébergement pourra être assuré dans des établissements du C.E.A. (25 chambres au château de Cadarache, 25 chambres environ à la Cité de la Grande-Bastide, à 2 km du Centre). Le nombre de participants à cette Conférence ne pourra donc excéder de beaucoup cinquante.

Les personnes qui désirent recevoir la seconde circulaire voudront bien en avvertir l'un des organisateurs (H.T.) en indiquant si elles souhaitent présenter une mise au point (45 minutes) ou une communication (20 minutes). Cette seconde circulaire contiendra le programme scientifique et des renseignements concernant les moyens de transport (navettes Marseille-Aix-Cadarache). Elle sera envoyée seulement aux personnes qui auront fait part de leur intention de participer à la Conférence (date limite d'inscription : 20 décembre 1975). Le montant des frais d'inscription est fixé à 120 F, à verser au Trésorier de la Section de Marseille-Nice de la Société Chimique de France, M. C. Feugeas, Université de Provence, Traverse de la Barasse, Marseille, C.C.P. Marseille 132102 D (pas de frais d'inscription pour les étudiants non salariés).

Responsables de l'organisation : H. Tachoire, Laboratoire de thermo-chimie, Université de Provence, Place Victor-Hugo, 13331 Marseille Cedex 3 et A. Radenac, C.E.A., Centre d'études de Bruyères-le-Châtel, B.P. 61, 92120 Montrouge.

### Division de chimie organique

#### Journée parisienne de la Division

La Journée parisienne de la Division de chimie organique aura lieu le jeudi 11 mars 1976.

Comme en 1975, quatre conférences plénières sont prévues; aucune communication spécialisée ne sera présentée.

Cette réunion remplacera le Séminaire S.C.F. du jeudi pour le mois de mars.

Un prochain numéro de *L'actualité chimique* précisera les détails de cette Journée qui se tiendra dans l'amphithéâtre A de l'École Nationale Supérieure de Chimie de Paris, 11, rue Pierre-et-Marie-Curie, Paris 5<sup>e</sup> (parking disponible rue Soufflot).

## Nouveaux Membres

Sont nommés Membres de la Société Chimique de France :

MM. Astruc Didier, maître assistant (MM. Dabard et Grandjean).  
Barlet Roger, professeur (MM. Sagnes et Commeyras).  
Cartier Dominique, chercheur (MM. Le Men et Lévy).  
Mme Doé de Maindreville Michèle, technicien chimiste (MM. Le Men et Lévy).  
MM. Durand Jean-Henri, assistant (MM. Maurin et Cot).  
Ghorbel Abdelhamid, maître de conférences (MM. Teichner et Hoang-Van).

Gourdier Bertrand, assistant en pharmacie (MM. Le Men et Lévy).  
Granier William, maître assistant (MM. Maurin et Cot).  
Hamidi Hamid (MM. Huynh Anh Hoa et Brault).  
Hammoud Abdelhay (MM. Horeau et Pannetier).  
Karafiloglou Padeleimon, chercheur (MM. Lablache-Combier et Grandclaudio).  
Laronze Jean-Yves, chercheur C.N.R.S. (MM. Le Men et Lévy).  
Mme Laronze Jacqueline, maître assistant (MM. Le Men et Lévy).  
MM. Moreau Michel, ingénieur C.N.A.M. (MM. Quéguiner et Granger).  
Ragault Michel, assistant (MM. Joulain et Fourquet).  
Sansoulet Jean, technicien C.N.R.S. (Mme Charpentier et Welvert).  
Tisse Claude, assistant (MM. Parello et Pavia).

## Demandes et offres diverses

### *A vendre :*

Balance Sartorius type 2.402 Titromatic Quéré III. Divers appareils de laboratoire. Écrire à Foucry, Impasse de l'Esquédà, Lotissement de Lalette, 65000 Tarbes. Tél. : 93.54.78.

Le Département de Chimie de l'Université d'Ottawa sollicite des candidatures à un poste de *Professeur Agrégé* (Associate Professor) en chimie minérale pour Juillet 1976. Le candidat devra être à la fois un chercheur confirmé et un bon enseignant. Le Département de Chimie prévoit un nouveau poste de *Professeur Adjoint* (Assistant Professor) en chimie organique. Les candidats devront avoir une ou deux années d'expérience postdoctorale et être capables de développer et de diriger un programme

de recherche avec des étudiants au niveau du Ph.D.

Chaque dossier de candidature comprenant un curriculum vitæ, une liste de publications, et l'adresse de trois personnes pouvant être contactées pour recommandation, devra être envoyé en trois exemplaires au Professeur B. E. Conway, Directeur, Département de Chimie, Université d'Ottawa, Ottawa K1N 6N5, Canada. Tél. (613) 231.2431.

### *A vendre :*

Bull. Soc. Chim. de 1957 à 1972 inclus. Écrire à Mme Richard, 11, Villa Sommeiller, 75016 Paris.

### *A vendre :*

Bull. Soc. Chim. 1963 à 1975 compris. Écrire à C. Andrieu, 821, boulevard de la Haute-Folie, 14200 Hérouville-Saint-Clair.

Maître-assistant chimie, Caen, souhaiterait permuter avec maître-assistant Paris ou Orsay. Écrire Soc. Chim. n° 223.

J.H., Maîtrise Agro et Alition, form. I.P.A., Thèse de 3<sup>e</sup> cycle sur environnement, Exp. prof. rech. empl. I.A.A. et incl. Écrire Soc. Chim. n° 224.

Maître-assistant, Université Paris VI, cherche possibilité d'échange avec Chargé de recherches (Chimie). Écrire Société Chimique n° 225.

Maître-assistant chimie Rennes, souhaiterait permuter avec maître-assistant sud de la France. Écrire Soc. Chim. n° 226.