



MENSUEL JUIN/JUILLET 1990  
N° 319 - 90 F TTC

**SPECIAL PEINTURES**



**FATIPEC**

CROISSANCE SUR LE FOND DE RESTRUCTURATIONS INTERNATIONALES

ENQUETE EXCLUSIVE : LES PRINCIPAUX PRODUCTEURS FRANÇAIS

INTERVIEW : HANNO KRAUSE-HERINGER,

P-D-G d'Akzo Coatings France

MANTES : PÔLE STRATÉGIQUE POUR HERBERTS FRANCE

ETUDE/SPECIAL REPORT : TiO<sub>2</sub>/TITANIUM DIOXIDE

PEINTURES EN POUDRE : ÉVOLUTION DES SYSTÈME DE BROYAGE

### LABSO CHIMIE FINE

DOUBLER LE VOLUME D'ACTIVITE EN CINQ ANS

Entretien avec Marc Lecoq, gérant de Labso Chimie Fine,  
Ludger Bischel, directeur commercial de B.I. Chimie  
et Pierre Rataboul, directeur de Serva Fine Biochemicals

# informatics

# chimie

LE PREMIER JOURNAL FRANÇAIS DE LA CHIMIE

ISSN : 0020-045



**Paints**

# INFORMATIONS CHIMIE

## le premier journal français de la chimie

Société d'Expansion Technique  
et Economique  
S.A. au capital de 1 000 000 de F  
5, rue Jules-Lefebvre 75009 Paris  
tél. : 48.74.53.70  
téléx : EDISETE 650 896 F  
télécopieur : (1) 48.74.30.28  
C.C.P. Paris 25.189-21 N  
R.C. seine 68 B 3155  
Siret : 682 031 554 00020

### Président Directeur Général :

Jacques Lucas

### Directeur Général des Publications :

Jacques Lucas

### Secrétaire Général : Michel Bernard

### Directeur des services publicité

et marketing : Thierry Boissier

### Chef de groupe publicité : Liliane Frottier

### Directeur des services de rédaction :

Dimitri Savostianoff

publié avec la collaboration de la société  
de chimie industrielle

### Vente au numéro :

#### le numéro mensuel :

France : 90 F - étranger : 93 F

#### les numéros spéciaux :

##### spécial juin :

France : 132 F - étranger : 141 F

##### spécial usines :

France : 390 F - étranger : 518 F

compris dans l'abonnement aux prix

préférentiels :

##### spécial juin :

France : 92 F - étranger : 103 F

##### spécial usines :

France : 114 F - étranger : 133 F.

### ABONNEMENTS : informations chimie

1 an : 11 numéros dont les 2 spéciaux

France : 995 F - étranger : 1 105 F.

**INFORMATIONS  
CHIMIE**  
HEBDO

1 an : 44 numéros

France : 2 915 F - étranger : 3 100 F

### ABONNEMENT COMPLET

mensuel 11 numéros

+ 2 spéciaux à prix préférentiels

+ supplément hebdomadaire (44 numéros)

France : 3 310 F - étranger : 3 520 F.

### Notre couverture



Premier producteur mondial de peintures, le groupe I.C.I. est présent en France dans ce secteur à travers quatre filiales : Valentine (notre photo), Gallicolor, Julien et Holden.



ICI Paints

## 10 RÉSUMÉS ANGLAIS

## 17 ÉDITORIAL

### PEINTURES

Concentration encore et toujours

Bouleversements et consolidation en 1989

## 23 HOMMES

## 23 ENTREPRISES

## 63 CONGRÈS

## 66 FORMATION

## 73 LIVRES

## 79 ÉCONOMIE/FAITS ET CHIFFRES

l'indicateur de la chimie

## 82 ÉCONOMIE/MARCHÉS ET TENDANCES

## 85 ENGINEERING/MARCHÉS ET TRAVAUX NEUFS

## 91 TECHNIQUES/PROCÉDÉS ET APPLICATIONS

R. & D. (recherche et développement)

## 95 DERNIÈRE MINUTE

## 103 LABSO CHIMIE FINE

### Doubler le volume d'activité en cinq ans

*Entretien avec Marc Lecoq, gérant de Labso Chimie Fine, Ludger Bischel, directeur commercial de B.I. Chimie et Pierre Rataboul, directeur de Serva Fine Biochemicals*

Le groupe Boehringer Ingelheim a décidé, au 1er janvier 1990, de fusionner trois de ses filiales : Labso Chimie Fine, B.I. Chimie et Serva Fine Biochemicals, au sein d'une même entité juridique. Cette fusion a pour but de conjuguer ces activités tout en renforçant la branche chimie de Boehringer Ingelheim France.

Grâce à leur complémentarité, les trois sociétés couvrent désormais les besoins des industries pharmaceutique, cosmétologique et agro-alimentaire. B.I. Chimie et Serva Fine Biochemicals trouveront en Labso le potentiel de production qui leur permettra de répondre aux demandes spécifiques du marché français. Quant à Labso, elle disposera en B.I. Chimie et Serva Fine Biochemicals d'une force de vente lui permettant de prévoir un doublement de son chiffre d'affaires dans les cinq ans.



Marc Lecoq, gérant  
de Labso Chimie Fine

**Directeur des publications :**

Jacques Lucas

**Secrétaire Général :**

Michel Bernard

**Directeur des services de rédaction :**

Dmitri Savostianoff

**Rédaction :**

Françoise Basset, Hélène Bélis,

Eric Leuenberger

**Secrétariat de rédaction :**

Sylvie Graindorge

**Directeur des services publicité**

**et du marketing :**

Thierry Boissnier

**Chef de groupe publicité :**

Liliane Frottier

**Publicité :** Pierre-Mariaud Jacquet,

Hubert Kandel

**Rhône-Alpes - Est - Sud**

Bertrand Truchasson

tél. : (16) 78.35.94.45 - fax : (16) 78.64.91.71

**Secrétaire de publicité :**

Jeanne Loutz

**Fabrication :**

Chef de fabrication, Christian Le Coz

Maquettiste, Thierry Meunier

**Diffusion, abonnements**

**et vente au numéro :**

Christine Soyeux

**Marketing-Promotion :**

Gisèle Carpéna

**Rédaction :**

René Didier, Kenneth Doughty

**Direction artistique :**

Jacques Vrillaud

**Représentants**

**Grande-Bretagne**

Martin Geerke, Friary hall, Flat 3,

Friary Road, South Ascot, Berks, SL5 9HD

tél. : 0252 860 155

fax : 0252 860144

**Italie**

Com 3 S.N.C. - di Nicola Orlando

12 via dei Benedettini

tél. : 02-4158056 ou 02-4122158

téléfax : 02-48301981

**République fédérale allemande**

Kontakt Th. Boissnier - 33.1.48.74.53.70

**Suisse**

Agence IFF SA/case postale n° 9

CH-8201 Schaffhouse

tél. : 053.24.58.21/3

télex : 897 238 iff ch

télécopieur : 053.25.34.95

**Suède - Norvège - Finlande**

Sveadress

P.O. Box 4085

S 12704 Skarholmen 4 Suède

tél. : 08-7103700 - télex : 8135090

**U.S.A**

Trade media international corp.

1328 Broadway - suite 1125 New York

N.Y. 10001 - Tél. : (212) 564-3380

cable : 400238 - téléfax (212) 594-3841

**Japon**

Intercommunications (Japan) inc.

Sakaiyoshino building, 2 F1.

ginza 6-16-5, chuo-ku, Tokyo 104, Japon

tél. : (03) 5565-0861

fax : (03) 5565-0860

télex : J32194 (incomtyo)

**autres publications**

• revue générale des caoutchoucs et plastiques

• plastiques et environnement informations

• l'hebdomadaire de la chimie

• parfums, cosmétiques, arômes

• catalogue des achats de la chimie

• catalogue général de l'industrie pharmaceutique

• collection les grands secteurs industriels

• atlas de la chimie

informations-chimie n'accepte pas de publicité

rédactionnelle :

la publicité est toujours présentée sous la forme

de placards, ou suivie de la mention « communiqué »

112

**SPECIAL PEINTURES**

**INDUSTRIE DES PEINTURES**

**Une croissance confirmée**

Depuis trois ans l'industrie des peintures progresse à un rythme soutenu : 3,2 % en 1987, +6,4 % en 1988, +5,2 % en 1989. Et le déficit du commerce extérieur commence même à se résorber. Marchés les plus dynamiques : bâtiment, anticorrosion et surtout industrie grâce à l'excellent niveau d'activité de l'automobile.



120

**HERBERTS FRANCE REGROUPE SES ACTIVITES**

**Mantes : un pôle stratégique**

Par une série d'acquisitions et de désinvestissements, Herberts (CA : 1759 MDM, +8,4 % en 1989), filiale du groupe allemand Hoechst, a conquis de solides positions sur le marché mondial des peintures industrielles. En France, où Herberts a réalisé l'an dernier 794 MF de CA (+13 %) et commercialisé 27 000 t de peintures (dont 85 % produits localement), le groupe est l'un des principaux fournisseurs de la première monte automobile (dont il possède 38 % du marché) et de la carrosserie-réparation (avec 22 %). Suite à d'importants investissements, le site Herberts France de Mantes regroupe maintenant toutes les activités de R&D, les pilotes, les centres d'application et de formation et les services administratifs de la société.

124

**AKZO COATINGS SA**

**La filiale française consolide ses positions**

Avec 82 MF de bénéfice net en 1989 pour un CA qui dépasse pour la première fois le milliard de francs, Akzo Coatings SA a aujourd'hui un taux de rentabilité bien supérieur à la moyenne de l'industrie de la peinture en France. Joli record pour cette filiale française qui était encore dans le rouge il y a trois ans. Principal artisan de ce spectaculaire redressement, Hanno Krause-Heringer, le P-DG d'Akzo Coatings SA, veut maintenant, avec son équipe, doter l'entreprise de structures capables de résister à tous les aléas de la conjoncture.

**SPECIAL PEINTURES**

127

**ENQUETE : OXYDE DE TITANE**

Le jeu se calme

140

**HOSOKAWA MIKROPUL : PEINTURES EN POWDRE**

Les systèmes de broyage en évolution

Après les filtres à manches à cassettes en 1970, les trappes d'explosion automatique en 1974 et le système Cyclone en 1980, Hosokawa MikroPul présente aujourd'hui le cyclone séparateur VME C810/150 pour les peintures en poudre. Spécialement conçu pour l'application des poudres époxy, cet appareil permet l'élimination de la fraction fine et ultra-fine produite dans les installations standard et réalise des coupures précises allant jusqu'à 100 microns.

144

**ELIMINATION DES BOUES DE PEINTURES**

La solution écologique d'Haden

Les boues de peintures issues des installations de pistelage constituent une source importante de pollution par les hydrocarbures et les métaux lourds. Grâce au procédé DryPure ces déchets peuvent être transformés en un solide pulvérulent inerte, éventuellement recyclable dans la production de revêtements.

146

**ECONOMIE : MATIERES PLASTIQUES**

Les producteurs optimistes malgré tout

1989 a été une bonne année pour les producteurs de matières plastiques, au moins en ce qui concerne les quantités produites qui sont en progression de 4,6 % à 4,3 Mt. Deux ombres au tableau : la dégradation du commerce extérieur dont l'excédent (3,1 Mrds F) recule de plus de 1,6 Mrd F d'une année sur l'autre, et l'érosion des marges. La poursuite des efforts de rationalisation est plus que jamais nécessaire, estime Ph. O'Neill, président du Syndicat des producteurs de matières plastiques.

150

**LABORATOIRE : ELECTROPHORESE**

De l'analytique au préparatif

V. Sanchez, H. de Balmann et M.-J. Clifton — Laboratoire de Chimie-Physique et Electrochimie, URA CNRS 192 — Université Paul Sabatier, Toulouse

A l'échelle analytique, les techniques électrophorétiques comptent parmi les plus performantes et les plus utilisées. Toutefois, les quantités de produits traités, de l'ordre de quelques microgrammes, restent très faibles et un effort particulier a donc porté sur la transposition de ces techniques à l'échelle préparative, tout en essayant de conserver la très haute résolution de ces procédés. Cela a conduit à la mise au point de nouveaux appareillages, les plus utilisés étant ceux dans lesquels la séparation électrophorétique est effectuée en veine liquide.

154

LABORATOIRE INFO • 157 ACTUALITES TECHNIQUES

166

Table des annonceurs • 167 Service lecteurs

proserpol

Traitement des  
effluents liquides**Notre activité :**

- Bilans de pollution
- Etudes d'impact
- Ingénierie et restructuration d'ateliers
- Technologies propres
- Constructions de stations physico-chimiques et biologiques

**Produisons  
mieux,  
sans polluer !**

C'est notre

pollutique

**Notre domaine :**

- Chimie
- Chimie fine
- Cosmétiques
- Traitements de surface
- Métallurgie

proserpol

8, rue Jean-Pierre Timbaud  
BP 70 - 78391 Bois d'Arcy Cedex  
Tél. (1) 30 56 90 20  
Téléfax : (1) 30 56 97 67  
Télex : 695 189 F Groupe krobs

proserpol