

## DOCUMENTATION

### Application du couplage platine DCI-CPG-SM à l'analyse de substances volatiles

Dans son dernier Bulletin d'information, Delsi Instruments présente deux nouvelles applications dans le domaine agro-alimentaire du couplage chromatographe en phase gazeuse/platine DCI (analyse d'espace de tête dynamique).

Ces travaux, fruits de la collaboration du Laboratoire d'application Delsi Instruments/Nermag et MM. B. Voirin, C. Bayet et J. Favre-Bonvin (Université Cl. Bernard Lyon I), traitent de l'analyse de substances volatiles telles que les arômes de menthe et de produits laitiers frais. Le couplage avec un spectromètre de masse Nermag permet de confirmer les résultats obtenus en CPG et de lever certaines incertitudes. Ce bulletin est disponible sur simple demande.

*Delsi Instruments, 51, rue de Verdun, 92150 Suresnes.*

### Lettre confidentielle du CNIC sur les réglementations et les normes

Le Centre National de l'Information Chimique annonce la naissance d'une Lettre confidentielle sur les réglementations et les normes : *RN 87*.

Ce bimensuel de huit pages permettra d'alerter en permanence les industriels de la chimie, des biotechnologies, de l'agro-alimentaire, leurs responsables marketing, leurs directeurs de recherche-développement, ou les conseils juridiques en charge de leurs dossiers sur toutes les dispositions législatives qui leur sont applicables, mais aussi sur tout ce qui se trame et se prépare en France et en Europe. Deux index annuels permettront aux abonnés de *RN 87* d'assurer efficacement le classement des articles qui les concernent.

*Sophie Brocas, CNIC, 28 ter, rue Saint-Dominique, 75007 Paris.*

### Documentation Monsanto sur le Lustran SAN

Monsanto a édité une nouvelle publication technique couvrant la gamme de produits Lustran SAN. Les informations mises à jour comprennent les nouveaux développements technologiques ainsi que les spécifications complètes des essais de matériaux. Ce guide très complet permet la sélection de matériaux en fonction de critères d'application donnés. Le Lustran SAN est disponible en 4 qualités différentes, allant de la qualité standard à la qualité super haute fluidité (fluage très élevé) destinée à la fabrication de pièces pouvant présenter des difficultés au démoulage. Les autres qualités conviennent pour la préparation de mélanges avec l'ABS et pour une résistance supérieure aux chocs et aux agressions chimiques. Cette brochure aborde en détail les propriétés physiques de chaque qualité de Lustran SAN en fonction des normes appropriées ISO, DIN et ASTM.

*Monsanto SA, 120, av. Ch. de Gaulle, 92522 Neuilly-sur-Seine Cedex.*

### Documentations Air Products sur les formulations époxy et les émulsions Airflex

Un rapport technique d'Air Products est consacré aux additifs utilisés pour contrôler la réactivité des formulations de résines époxy de la firme. Les accélérateurs amines traditionnels sont comparés à ceux des séries Amicure DBU et SA d'Air Products.

Les propriétés physiques et les performances de l'émulsion Airflex 7522 DEV d'Air Products, destinée à la production de revêtements et adhésifs en PVC, sont décrites dans une nouvelle brochure.

*Air Products and Chemicals, Inc., Polymer Chemicals Division, PO Box 538, Allentown, PA 18105, USA.*

### Catalogue BioCarb Chemicals de produits chimiques

Le catalogue regroupe près de 300 substances (dont une centaine sont uniques) pour les laboratoires de recherche orientés sur les hydrates de carbone biologiquement actifs. La société lance également une base de données avec coordonnées tridimensionnelles pour faciliter le calcul des structures des hydrates de carbone. Cette base de données est prévue pour les ordinateurs personnels.

Le catalogue (160 p.) est gratuit.

*BioCarb Chemicals AB, M.G. Idarsson, S-22370 Lund, Suède.*

### Brochure Humko sur les amides grasses

La brochure (24 pages) est consacrée aux amides grasses disponibles chez Humko Chemical, une division de Witco Corp. Elle donne la composition des propriétés physiques et la solubilité des amides Kemamide.

*International Chemical Marketing, Witco Corporation, 520 Madison Avenue, New York, NY 10022-4236.*

### Catalogue J.T. Baker pour la chromatographie

J.T. Baker Chemicals BV, Pays-Bas, annonce la parution de l'édition 1987 du catalogue des produits pour la chromatographie.

Ce catalogue présente la gamme complète des produits pour la préparation d'échantillon, notamment les NARC (narcotiques) et SPE-500 (pesticides organochlorés extraits de l'eau potable), les méthodes d'extraction en phase solide et une partie importante consacrée aux colonnes et phases HPLC de J.T. Baker pour la biochromatographie.

*Sochibo SA, 8, rue des Frères Caudron, BP 18, 78142 Vélizy-Villacoublay Cedex.*