

I JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1970)

Alquilbencenos lineales. Síntesis y caracterización.

B. Calcagnol

Società SARDESA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 1 (1970) 7-22

La seguridad y el óxido de etileno.

J. Muñiz

Alcudia, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 1 (1970) 23-46

Nuevas materias primas detergentes de base petroquímica.

G. Schneider

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 1 (1970) 47-58

Alcoholes Alfol de Condea y sus aplicaciones en la industria de detergentes.

E. Steinrücke

Condea Petrochemie

Jorn.Com.Esp.Deterg. 1 (1970) 59-80

Métodos de análisis enzimáticos útiles en la industria de los detergentes.

R. Delecourt

Société Rapidase-59 Seclin

Jorn.Com.Esp.Deterg. 1 (1970) 81-96

Elaboración y aplicaciones del "Dobanol" y sus derivados.

D.A. Hall

Shell International Chemical Co.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 1 (1970) 97-108

Procesos modernos de obtención de alquilbenceno lineal. Métodos analíticos de control. Estudio comparativo de calidades.

J.F Mateo-López

Petroquímica Española, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 1 (1970) 109-132

II JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1971)

Las sustancias tensioactivas en la industria: Un resumen de algunos logros y desarrollos.

J.H. Cruickshank

I.C.I.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 9-22

Situación de la Industria de la Jabonería y de la Detergencia en el curso de la última década.

J. Donckerwolcke

"Association Internationale de la Savonnerie et de la Détergence"

Jorn.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 23-34

Cálculo teórico del contenido de polietilenglicoles en un no-iónico.

J.O. Pascual

Tensia Surfac, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 35-48

Tensioactivos: Su actual y futura aplicación en el procesado de comestibles en Europa.

B.A. Killner

Atlas Chemical Industries, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 49-56

Variación de las propiedades de los condensados OE/OP en función de su estructura molecular.

J. Hazera

Ugine Kuhlmann

Jorn.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 57-70

Carácter tensioactivo y comportamiento de la espuma.

H. Schuler

Basf AG.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 71-80

Concentración y secado de enzimas con encapsulado del polvo.

O. Capetillo

Anhydro, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 81-92

Manejo de las enzimas en la industria de los detergentes.

J.M^º. Mustieles

Colgate-Palmolive, S.A.E.

Jor.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 93-104

Recientes progresos en el campo de las enzimas para los detergentes.

C. Dambmann, P. Holm y G. Jensen

Novo Industri A/S

Jorn.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 105-120

Proyecto y puesta en marcha de una planta para la fabricación de enzimas proteolíticos.

L. Palazuelos

Compañía Española de la Penicilina y Antibióticos, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 121-130

La acción de las enzimas y su influencia en los componentes de los detergentes y el proceso de lavado.

K. Kühn

Kali Chemie AG.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 131-146

El hexaclorofeno en la industria de los detergentes.

P. Tullen

Givaudan, S.A.

Jor.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 147-152

Alteraciones microbiológicas en los agentes tensioactivos.

J.B. Urgell

LAMIRSA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 153-162

Uso del éter 2,4,4'-tricloro-2'-hidroxidifenílico en el proceso de lavado.

A.W. Moerikofer

Ciba-Geigy, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 163-178

El ácido nitrilotriacético como coadyuvante en detergentes.
A. Badrinas
S.A. Dabeer
Jorn.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 179-188

El papel del tripolifosfato sódico en los productos detergentes.
J. Fesnau y J. Burgell
Progil y Comercial Química, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 189-200

La influencia de los "builders" y otros componentes de detergentes sobre los materiales y piezas de construcción de las máquinas lavadoras.
H. Harder
Henkel & Cie GmbH
Jorn.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 201-218

Comportamiento del ácido nitrilotriacético en el proceso de depuración y en las aguas residuales.
H. Gudernalsch
Knapsack AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 219-232

Los fosfatos en detergentes y el medio ambiente.
P.F. Derr
FMC Corporation
Jorn.Com.Esp.Deterg. 2 (1971) 233-246

III JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1972)

Productos tensioactivos para la fabricación de detergentes en la década de los 70.
N.B. Pinnington
Shell International Chemical Co.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 9-14

Control analítico del perfume en detergentes.
M. Codern
Lucta, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 15-28

Perfumado de los detergentes en polvo.
H.E. Klotz
Haarmann & Reimer GmbH
Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 29-40

El perfumado de jabones y detergentes: algunas consideraciones técnicas.
P. Grosso y J.M. Marqués
Givaudan Ibérica, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 41-56

El perfumado de los detergentes.
A.G. Edwards

Proprietary Perfumes Ltd.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 57-72

Estudios sobre normalización de las medidas de viscosidad en agentes de superficie y en soluciones de las mismas.

C. Gómez-Herrera, J. Alba-Mendoza
Instituto de la Grasa y sus Derivados
Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 73-86

Medición de los efectos de los detergentes sobre el consumidor y el medio ambiente.

J.B. Ferrandis, G.K. Ashforth
Procter & Gamble, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 87-94

Algunas consideraciones sobre los tejidos testigos para el control del lavado y limpieza en seco y sobre su empleo en la práctica.

S.V. Vaeck
Lab. Central del Ministerio de Asuntos Económicos de Bélgica
Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 95-116

Métodos cromatográficos en capa fina para la investigación de manchas, defectos y alteraciones en el ennoblecimiento textil.

H. Löffel
Sandoz AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 117-132

Métodos para el ensayo del comportamiento de lavadoras.

H. Bruschweiler
E.M.P.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 133-162

Estado actual de la técnica del lavado mecánico de la vajilla.

Th. Altenschöpfer
Henkel & Cie
Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 163-188

Derivados del ácido cloroisocianúrico. Sus aplicaciones en el marco de la Detergencia.

P. Lhoste
A.P.C., S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 189-198

El auge de los cloroisocianuratos.

E. Eaton
FMC Corporation
Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 197-210

Juicio en cuanto a las técnicas de medición de los blanqueadores ópticos para la industria de detergentes.

A. Berger
Bayer AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 211-236

El papel de los blanqueantes ópticos (F.W.A.) en los detergentes modernos.

D. Barton
Hickson & Welch Ltd. / Rovira, Bachs y Macià

Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 237-242

Blanqueadores ópticos. Química, propiedades y valoraciones.

G. di Giovanoel, R. von Rütte

Ciba-Geigy, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 243-260

El perborato sódico en las composiciones detergentes.

E. Trabal

Foret, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 261-270

El perborato sódico y los modernos productos de lavado.

M. Delatre, A. Descamps

Solvay & Cia., S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 271-294

Productos y métodos actuales de blanqueo químico.

R. Borezee

Ugine Kuhlman

Jorn.Com.Esp.Deterg. 3 (1972) 295-310

IV JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1973)

Perspectivas futuras en la industria de detergentes.

J.D. Burns

Continental Oil Co

Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 9-20

Métodos modernos de control de calidad de auxiliares textiles, en especial por cromatografía en capa fina.

H. Löffel

Sandoz AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 21-32

Fundamentos de la espectrometría de resonancia magnética nuclear.

J. Bartual

Instituto Química Orgánica, CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 33-36

Introducción a la espectrometría de masas.

J. Ribera

Instituto Química Orgánica, CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 37-42

Aplicaciones de la espectrometría de masas y resonancia magnética nuclear al campo de tensioactivos.

E. Gasull

Hispano Química Houghton, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 43-62

Analizador para la determinación de actividad enzimática y sus aplicaciones.

M. Sánchez

Lever Ibérica, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 63-84

Análisis de productos tensioactivos por medio de métodos físico-químicos.

H. König

Johannes-Gutenmeg University-Mainz

Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 85-118

Examen del blanqueo óptico de los textiles teñidos o preblanqueados.

C. Eckardt

Ciba-Geigy, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 119-140

Análisis infrarrojo de tensioactivos.

N.A. Puttnam

Colgate Palmolive

Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 141-152

Determinación cuantitativa de los contenidos en óxido de etileno y/o en óxido de propileno de los derivados no iónicos oxialquilénados por pirólisis y cromatografía en fase gaseosa.

D. Possoz

Marles Kuhlmann Wyandotte

Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 153-174

Análisis automático de fosfatos condensados en los detergentes en polvo y en fosfatos para detergentes.

F. Nourigat, M. Zar-Ayan

Ugine Kuhlmann

Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 175-184

Determinación automática de la materia activa aniónica en detergentes.

P.W. Hendrikse

Unilever NV

Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 185-196

Mesa redonda para la discusión conjunta de las comunicaciones sobre temas analíticos

H. König (Moderador)

Johannes-Gutenmeg University-Mainz

Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 197-208

Actividades internacionales de la protección del medio ambiente en relación con la industria de detergentes.

H.G. Nösler

Henkel & Cie. GmbH

Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 209-218

Técnicas de medida, análisis y control de la contaminación atmosférica.

H.E. Rùth

Hartmann y Braun AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 219-238

Los combustibles gaseosos, una positiva aportación a la pureza del medio ambiente.

J. Gibert

Gas Natural, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 239-246

Nuevos desarrollos en la tecnología de detergentes.

A. Davidson

Ballestra SpA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 247-262

Biogradibilidad de compuestos tensioactivos no iónicos.
J. Bergeron
Colgate Palmolive
Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 263-276

La determinación fotométrica de la capacidad de suspensión hidrófila - un estudio para la valoración de la capacidad portadora de suciedad de los baños de lavado.
K. Schulze, G. Schreier
Chemische Werke Hüls AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 277-286

Influencia de la sulfonación con SO₃ sobre las propiedades físicas de los sulfonatos sódicos de alquilbenceno lineal.
M. Alemany, A. Mompeón, A. Moreno
Petroquímica Española, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 287-304

Ensayo de modelo sobre el comportamiento de las sustancias detergentes no iónicos en el atomizado.
G. Hohfeld
Hoechst AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 305-324

Nuevos usos de los tensioactivos no iónicos.
R. Bohun
I.C.I.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 4 (1973) 325-329

V JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1974)

Consideraciones sobre el uso de los recursos naturales no renovables.
F. Doussinague
Petroquímica Española, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 5 (1974) 9-22

Normalización Internacional de los métodos de ensayo.
L. Marcou
Comisión Internacional de Ensayos del C.I.D.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 5 (1974) 23-42

Contribución a la definición de un método de evaluación estadística de detergentes para fibras textiles durante una operación de descrudado.
PH. Galbrun
Sandoz AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 5 (1974) 43-68

Detergencia en sistemas de dos fases, agua-solvente orgánico.
S.V. Vaek
Director Laboratorio del Ministerio Asuntos Económicos, Bélgica
Jorn.Com.Esp.Deterg. 5 (1974) 69-80

Ensayos de detergentes domésticos; cómo aproximarse a situaciones reales
W. Brown, J. Ferrandis
Procter & Gamble España, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 5 (1974) 81-88

Determinación colorimétrica de los efectos de lavado
R. Griesser
Ciba-Geigy, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 5 (1974) 89-114

Influencia de la luz sobre la efectividad de los colorantes ópticos
K. Bode
Bayer, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 5 (1974) 115-128

Evaluación analítica de los blanqueantes ópticos
R. Latini
Sigma SpA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 5 (1974) 129-144

Un binomio inseparable: El detergente y su perfume
A. Slagmulder
UOP Fragances
Jorn.Com.Esp.Deterg. 5 (1974) 145-156

Microorganismos anaeróbicos: Su influencia en la alteración de los tensioactivos
J.B. Urgell
Lamirsa
Jorn.Com.Esp.Deterg. 5 (1974) 157-172

Prevención de la interacción entre colorantes fluorescentes aniónicos y suavizantes catiónicos con sales de amonio cuaternario oxietilenadas
T. Sato, M. Katsumi
Sinor-Kao, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 5 (1974) 173-182

Suavizantes textiles
K. Smith
Armour Hess Chemicals Ltd.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 5 (1974) 183-194

Recientes desarrollos en la fabricación y uso de agentes suavizantes cuaternarios
R.P. Inglis
Rewo Chemische Fabrik GmbH
Jorn.Com.Esp.Deterg. 5 (1974) 195-202

Estabilidad de emulsiones, consideraciones teóricas
I. González
Atlas International Division
Jorn.Com.Esp.Deterg. 5 (1974) 203-208

Introducción de nuevos baños de espuma. Estudio de marketing
H.O. Schmidt
Haarmann & Reimer GmbH

Jorn.Com.Esp.Deterg. 5 (1974) 209-226

Tensioactivos anfóteros - sus propiedades fisico-químicas y su empleo en la industria cosmética

R. Huttinger

Th. Goldschmidt AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 5 (1974) 227-238

Recientes tendencias en la formulación de productos de tocador, en particular, productos para el cabello y baños de espuma

D. Connor

Albright & Wilson Ltd., Marchon Division

Jorn.Com.Esp.Deterg. 5 (1974) 239-250

Necesidad de control químico, físico y biológico de los tensioactivos

M. Hernández-Bolaños

Laboratorio Central de Aduanas

Jorn.Com.Esp.Deterg. 5 (1974) 251-262

VI JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1975)

Problemática de las materias primas

J. Lladó

Director General de Industrias Químicas

Jorn.Com.Esp.Deterg. 6 (1975) 9-14

Evolución de la industria europea de jabones y detergentes entre 1970 y 1974

J. Donckerwolcke

A.I.S.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 6 (1975) 15-26

Presente y futuro de los productos petroquímicos para la industria de los detergentes

O.C. Kerfoot

Continental Oil Company

Jorn.Com.Esp.Deterg. 6 (1975) 27-40

Algunas consideraciones sobre las posibilidades de limitar el contenido de fosfatos en los detergentes mediante un nuevo agente secuestrante: El Oralsan OS

M. Tourdot, M. Angelier

Oralsan (L'Air Liquide - Orsan)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 6 (1975) 41-58

La función de los agentes tensioactivos en la limpieza en dos fases (en emulsión)

S.V. Vaek

Ministerio de Asuntos Económicos, Bélgica

Jorn.Com.Esp.Deterg. 6 (1975) 59-70

Interacciones entre sustancias odoríferas, tejidos y tensioactivos

J.S. Jellinek, H.V. Warnecke

Dragoco GmbH

Jorn.Com.Esp.Deterg. 6 (1975) 71-78

Optimización de la fórmula de detergentes lavavajillas

H. Van Daele, D. Joubert

Rhône Poulenc
Jorn.Com.Esp.Deterg. 6 (1975) 79-98

Sobre el desarrollo de una nueva amilasa y su empleo en productos limpia-vajillas
G. Jensen
Novo Industri A/S
Jorn.Com.Esp.Deterg. 6 (1975) 99-110

Evolución, pasado y futuro de las materias primas
L. Marcou
Montanoir
Jorn.Com.Esp.Deterg. 6 (1975) 111-122

La estabilidad de las emulsiones como función de la interfase : reología superficial y películas cristalinas líquidas
J.O. Pascual-Calveras
Tensia Surfac, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 6 (1975) 123-142

Irritación acumulativa "Skin Roughness" producida por tensioactivos
G. Imokawa y M. Katsumi
Kao Soap Co
Jorn.Com.Esp.Deterg. 6 (1975) 143-172

Los sarcosinatos como productos de base para cosméticos
L. Moldovany, W. Hungerbüler
Ciba-Geigy, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 6 (1975) 173-190

Actividad superficial, eficacia microbiológica y aplicación de compuestos de tetra-alquil-amonio seleccionados
M.H. Angele
Lonza Ltd.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 6 (1975) 191-204

Los compuestos de amonio cuaternario en Cosmética
J.M. Quack, A.K. Reng
Hoechst AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 6 (1975) 205-224

Los tensioactivos en el desengrase y decapado de superficies metálicas
A. Monclús-Donoso
Hispano Química Houghton, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 6 (1975) 225-2

VII JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1976)

La Innovación Industrial y las Investigaciones del Consejo Superior de Investigaciones Científicas
E. Primo-Yúfera
Presidente del C.S.I.C.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 7 (1976) 9-14

La Vida, Fenómeno de Superficie
L. Lascaray
Sociedad Ciencias Naturales Aranzadi

Jorn.Com.Esp.Deterg. 7 (1976) 15-22

Comportamientos de "LAS, SAS Y AOS" en formulaciones. Detergencia y aspectos ecológicos

L. Bravo-Fernández, A. Moreno-Danvila

Petroquímica Española, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 7 (1976) 23-34

Desarrollos en los campos de los detergentes

E.L.T. Spitzer

Laboratorio Koninklijke/Shell

Jorn.Com.Esp.Deterg. 7 (1976) 35-44

Olefinas internas lineales. Un producto comercial intermedio para detergentes

R.C. Berg, C.E. Hillingworth

División de Procesos de UOP

Jorn.Com.Esp.Deterg. 7 (1976) 45-60

Incorporación de agentes de blanqueo óptico y de colorantes en detergentes líquidos. Incorporación de otros aditivos en detergentes concentrados

W. Gasser

Ciba-Geigy, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 7 (1976) 61-66

Determinación del potencial de irritación de productos tensioactivos en piel humana, métodos "in vitro"

F. Balaguer

Antonio Puig, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 7 (1976) 67-98

Papel de los excipientes y de los agentes tensioactivos en la adsorción percutánea de las sustancias químicas

J. Wepierre, J.P. Marty

Laboratoire de Pharmacodynamie Chatenay-Malabry

Jorn.Com.Esp.Deterg. 7 (1976) 99-110

Evolución de la irritación producida por los tensioactivos sobre voluntarios humanos

J.D. Middleton

Inveresk Research International

Jorn.Com.Esp.Deterg. 7 (1976) 111-118

Métodos toxicológicos en los controles de seguridad de los tensioactivos

M. Liggett, S. Kynoch

Huntingdon Research Centre

Jorn.Com.Esp.Deterg. 7 (1976) 119-128

La elaboración de normas españolas UNE sobre detergentes. Estado actual

C. Gómez-Herrera

Instituto de la Grasa y sus Derivados

Jorn.Com.Esp.Deterg. 7 (1976) 129-132

Alcansulfonato secundario. Propiedades y posibilidades de utilización en preparados cosméticos

J.M. Quak, A.K. Reng

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 7 (1976) 133-146

Interacción tensioactivos-resinas: Nuevo procedimiento para prevenir el encogimiento de fibras de lana

J.J. García-Domínguez, P. Erra, M.R. Juliá, A. de la Maza
Instituto Tecnología Química y Textil, CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 7 (1976) 147-170

Influencia de los surfactantes sobre la substantividad de un polímero catiónico hidrosoluble a un substrato queratinoso
A. Campus
Union Carbide
Jorn.Com.Esp.Deterg. 7 (1976) 171-192

Oxidos aminas alifáticas de cadena larga - propiedades, usos y análisis
R. Hüftinger
Comercial Th. Goldschmidt, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 7 (1976) 193-200

Substantividad de los perfumes sobre fibras textiles
W. Sturn, G. Mansfield
Haarmann & Reimer, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 7 (1976) 201-228

Utilización de alquilaminas oxietilenadas como antisépticos en cosmética
F. Masuda, S. Inone, M. Takaku
Kao Soap Co. Ltd.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 7 (1976) 229-2

VIII JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1977)

Coyuntura de la Investigación Aplicada en España
J.M. Martínez-Moreno
Presidente Honor C.E.D.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 8 (1977) 9-16

Problemática Empresarial en la nueva singladura
S. Anglada
CEPSA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 8 (1977) 17-22

Ecología y Detergentes
J. Bergeron
Colgate Palmolive, S.A.E.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 8 (1977) 23-32

Adsorción y desorción de DSDMAC durante el proceso de lavado
G.Tauber, H.W. Bucking, K. Lotzsch
Hoechst AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 8 (1977) 33-46

Unilever y la protección del medio ambiente
P.A. Gilbert
Unilever
Jorn.Com.Esp.Deterg. 8 (1977) 47-54

La toxicología y ecología de los agentes de blanqueo óptico

R. von Rutte
Ciba-Geigy, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 8 (1977) 55-64

Eutroficación y tratamiento preliminar de aguas residuales
J. Kandler
Hoechst AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 8 (1977) 65-80

Aportaciones al análisis automático de tensioactivos no iónicos
J. Sánchez, C. Solans, F. Comelles
Instituto Tecnología Química y Textil, CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 8 (1977) 81-92

Contribución al estudio de la biodegradabilidad total de alcoholes
P.Laboureur
Produits Chimiques UGINE Kuhlmann
Jorn.Com.Esp.Deterg. 8 (1977) 93-102

Protección cutánea frente a los tensioactivos mejorada por deposición de un polímero catiónico seleccionado
M. Fradique
Union Carbide Europe, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 8 (1977) 103-120

Aspectos recientes del estudio de las emulsiones
R. Perron
Centre National de la Recherche Scientifique
Jorn.Com.Esp.Deterg. 8 (1977) 121-134

Síntesis y aplicaciones de nuevos emulsionantes W/O
K. Oppenländer, H. Krapf, K. Seib
BASF AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 8 (1977) 135-146

Reología de las emulsiones
J.O. Pascual
Tensia Surfac, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 8 (1977) 147-170

¿Se pueden usar enzimas proteolíticas en emulsiones para la limpieza?
S.V. Vaeck
Central Laboratory of the Ministry of Economic Affairs, Belgium
Jorn.Com.Esp.Deterg. 8 (1977) 171-176

Análisis de emulsionantes no iónicos por medio de la cromatografía líquida de alta presión
H. Bruschweiler
E.M.P.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 8 (1977) 177-190

Evaluación de enzimas proteolíticas en detergentes líquidos
G. Jensen
Novo Industri A/S
Jorn.Com.Esp.Deterg. 8 (1977) 191-200

Sistemas detergentes líquidos-FWA
D. Barton
Hickson & Welch Ltd. / S.A. Rovira, Bachs y Maciá
Jorn.Com.Esp.Deterg. 8 (1977) 201-204

Investigaciones sobre el drenaje del agua de las superficies de vidrio, en sistemas no-iónico/catiónico
J. Enkelund
Linds Kemiske Fabrikker A/S
Jorn.Com.Esp.Deterg. 8 (1977) 205-2

IX JORNADAS C.E.D. (Madrid, 1978)

Tendencias en tensioactivos aniónicos
J.D. Burns
CONOCO
Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 9-22

Blanqueantes ópticos para el empleo en los detergentes líquidos, para algodón, fibras delicadas y fibras sintéticas
G. Brembilla, L. Cavallone
Sigma
Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 23-32

Control analítico rápido en la fabricación de detergentes atomizados
L. Martínez de Carvajal, D. Pazo
Persán, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 33-54

Toxicidad de aniónicos en el curso de la biodegradación. Comportamiento de "Daphnia Magna" y "Artemia Salina" en aguas del Río Guadalquivir y de la Bahía de Algeciras
A. Moreno
Petroquímica Española, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 55-70

Coladas líquidas para uso casero
D. Siegel, J.M. Quack
Hoechst AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 71-86

La oxietilación de alcoholes primarios usados en detergentes: Distribución del óxido de etileno y formación de polietilenglicol
C. Kortland, H.M. Muijs
Shell Research B.V.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 87-102

Las evoluciones que se observan en el uso de compuestos inorgánicos en los detergentes para colada doméstica en USA
R.J. Fuchs
FMC Corporation
Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 103-112

Los aceites esenciales reconstituídos y su empleo para fragancias en jabones y detergentes
J.H. Mayo

Bush Boake Allen Ltd.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 113-118

Silicato Aluminico Sódico, una nueva materia prima para el lavado

E. Smulders

Henkel KGaA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 119-138

Penetración de detergentes a través de la piel

D. Howes

Unilever Research

Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 139-150

Limitaciones en la normalización de los métodos de ensayo sobre eficacia técnica de tensioactivos y formulaciones que los contienen

C. Gómez-Herrera

Instituto de la Grasa y sus Derivados

Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 151-160

Nuevas formulaciones basadas en jabón para el lavado de ropa con agua dura

W.R. Boehme

Fats and Proteins Research Foundation Inc.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 161-166

Esferas del ácido fosfórico. Su utilización en los detergentes en polvo y líquidos

G. Sorbe

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 167-176

Procedimiento de análisis de la materia activa orgánica de formulaciones con carácter tensioactivo

M. Bordeau

Ugine-Kuhlmann

Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 177-180

Reología de Dispersiones

J.W. Goodwin

Universidad de Bristol

Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 181-190

Sistemas de agentes de blanqueo óptico: posibilidades actuales

C. Eckhardt, B. Lange

Ciba-Geigy, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 191-204

Aspectos de la seguridad ambiental del cloruro de diestearildimetil amonio (DSDAC)

A. Neufahrt, H.G. Eckert, H.M. Kellner, K. Löttsch

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 205-212

Estudio experimental sobre el comportamiento de los esteres en el perfumado de detergentes en polvo. Criterios de estabilidad física en los tests acelerados

J. Clotet, J. García, J.M. Salgot

S.A. Camp

Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 213-230

Aplicaciones de la cromatografía líquida de alta resolución en la industria de los detergentes

L. Chapell

Lever Brothers

Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 231-236

Estabilidad e inestabilidad en los sistemas Sol Inorgánico + Tensioactivo

R. Despotovic

Ruder Boskovic Institute

Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 237-240

Estudio sobre nuevos emulgentes de metil glucósidos y sus ventajas en estudios de comportamiento

T. Spelios

Amerchol Europe

Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 241-260

Previsiones de los tipos y cantidades de los tejidos textiles para la década de los años ochenta

L.A. Wiseman, J.E. Ford

Shirley Institute

Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 261-274

Nuevo emulsionante para cosméticos: Comportamiento del Tetra-oleato de sorbitol polietoxilado

H. Tsutsumi

Kao Soap Co. Ltd

Jorn.Com.Esp.Deterg. 9 (1978) 275-2

X JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1979)

Los tensioactivos y su Implicación en algunos procesos Biológicos.

J.J. García-Domínguez.

Instituto Tecnología Química y Textil, CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 1-46

Política Económica a Corto Plazo.

J. Angulo

Director General Industrias Químicas y Textiles

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 47-58

Toxicidad de tensioactivos durante la biodegradación. Comportamiento de "Daphnia Magna" en los efluentes de una planta de tratamiento de lodos activados.

A. Moreno

Petroquímica Española, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 59-80

Evolution des problèmes ecologiques, et produits tensioactifs

P. Laboureur

Ugine Kuhlmann

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 81-110

Problem of ultimate biodegradability of linear alkylbenzene sulfonates.

P. Pitter

Institute of Chemical Technology

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 111-124

Significance of detergents in sewage for model organisms from natural ecosystems.

A. Neufahrt, P. Hartz, W. Knauf.

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 125-140

Environmental Register of Surfactants with special Emphasis on Cationic Surfactants.

W. Kupfer

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 141-165

The significance of perfume in a product concept for toilet soap.

H.O. Schmidt

Haarmann & Reimer GmbH

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 166-174

Sorption of cosmetic materials onto hairs and conditioning effects

H. Watanabe

Kao Soap Company

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 175-191

Contribución a la estructura de los tensioactivos anfóteros.

H. Hein

Rewo Chemische Werke GmbH

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 192-219

El comportamiento de los aclarantes ópticos para detergentes en el lavado a bajas temperaturas.

U. Schussler

Bayer AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 220-250

Productos Suavizantes de Aclarado

H. Gilgien

Ciba-Geigy, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 251-274

Modern Methods to Produce Anionic and No-Ionic Surfactants from Natural Oils and Fats.

A. Davidson, D. Triberti.

Ballestra SpA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 275-299

Human Safety Testing of Surfactant/Detergent Systems.

I. Smith

Inveresk Research Int.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 300-313

Tendances actuelles dans la Recherche sur la Physicochimie des Composés Amphiphiles.

R. Perron

C.N.R.S.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 314-353

Wall Effects in the Measurement of Surface Tension using a Vertical cylinder.

S. Hartland

Swiss Federal Institute of Technology

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 354-395

Submicellar Structures in Solutions of Surface Active Agents.

R. Despotovic

Ruder Boskovic Institute

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 396-404

Colloid Stabilisation by Nonionic Surfactants.

L. Thompson

Unilever Research Lab.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 405-426

Physicochemical Aspects of Washing.

H. Lange

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 427-450

Diversos Sectores Industriales de Aplicación de Tensioactivos.

H. Stache, S. Sholz-Weigl

Chemische Werke Hüls AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 451-474

Radiometric Methods in Technical Application and Analysis of Surfactants.

K. Loetzsch

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 475-505

Evaluation of Physico-Chemical Properties of Synthetic Zeolites Useful in Washing Processes.

B. Subotic, M. Cebul, L.J.A. Despotovic, R. Despotovic, N. Filipovic-Vincekovic, V. Tomasic, D. Zitnik, Z. Demeter, L. Sekovanic.

Ruder Boskovic Institute / KGK, Karlovac

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 506-523

On Zeolite/Surfactant Systems.

N. Filipovic-Vincekovic, M. Cebulic, L.J.A. Despotovic, R. Despotovic, B. Subotic, V. Tomasic, D. Zitnik, Z. Demeter, L. Sekovanic.

Ruder Boskovic Institute

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 524-535

Trends in Formulation and use of Household and Institutional Automatic Dishwasher Detergents in the U.S.A.

R.J. Fuchs

FMC Corp.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 536-553

Process Technology of the Manufacture of Phosphate Containing Washing Powders.

G. Sorbe

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 10 (1979) 554-5

XI JORNADAS C.E.D. (Sevilla, 1980)

Factores decisivos en el equilibrio ecológico de los sistemas marinos

A. Ballester

Instituto de Investigaciones Pesqueras, CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 9-28

Legal and technical status of biodegradability
J. Bergeron
Colgate Palmolive France
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 29-38

Biodegradability- New concepts and legal dispositions.
P. Laboureur
Ugine Kuhlmann
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 39-72

LAS Biodegradation : Ultimate fate of alkyl and ring carbon
A.M. Nielsen, J.D Meyers, C.A. Bleckmann, R. Huddleston
Conoco Inc.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 73-87

La tensión superficial de las aguas de la bahía de Cádiz como medida de efectos contaminantes.
M. Galán, D. Sales, V. Flores
Fac. Ciencias, Univ. Cádiz
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 89-104

Investigaciones radiométricas sobre la degradación biológica del alcansulfonato secundario en un modelo de instalación clarificadora
A. Neufahrt, K. Löttsch, K. Wetmer
Hoechst AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 105-118

Situación actual y previsión para el futuro de la normalización sobre análisis de tensioactivos, detergentes y productos afines
C. Gómez-Herrera
Instituto de la Grasa y sus Derivados
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 119-145

Influencia de los tensioactivos sobre la rectificación en columnas de relleno.
A. Roselló, A. Martín, E. Martínez, J.M. Rodríguez.
Depto. Química Técnica, Univ. Sevilla
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 147-164

Acerca de la relación entre la constitución y las propiedades de los suavizantes catiónicos.
H. Hein.
Rewo Chemische Werke GmbH
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 165-188

Comportamiento interfacial de los copolímeros block en el sistema Agua-Acetona-Benceno.
F. Carranza, J.M. Moraga, J. Pereda
Depto. Química Industrial, Univ. Sevilla
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 189-212

Contribution a l'étude d'agents de surface chlorés
R. Perron, J. Petit, J.F. Baron
C.N.R.S.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 213-230

Tensioactivos: Desde su química a su aplicación técnica, a través de la química coloidal.

H. Stache, K. Kosswig

Chemische Werke Hüls AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 231-254

Síntesis de Tensioactivos. 1-n-alquilamino-1-Desoxi-2-Cetosas, 2-n-Alquilamino-2-Desoxi-D-Glucosas y derivados.

J. Fernández-Bolaños, M.P. Giménez, F. Zamora, R. Ruiz, M. Trujillo, M.C. Portillo, R. Sánchez

Instituto de la Grasa y sus Derivados / Depto. Química Orgánica, Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 255-266

Estudio matemático de un sistema ternario: Lauril éter sulfato sódico, Alquilamidobetaina y Dietanolamida.

F.J. Domingo, R.M. Druguet

Tensia-Surfac, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 267-294

Recent studies in hair lacquers.

Ch. Fearnley, S. Gati

Ciba-Geigy, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 295-316

Surfactants with chelating effect.

J. Novak, V. Lopata, K. Prochazka, J. Majer

Universita Komenského, CSSR

Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 317-334

Characteristics and application of an improved @ olefin sulfonate made by falling film sulfonation in a TO-Reactor.

K.H. Körner, W.E. Adam

Akzo Chemie GmbH

Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 335-348

La dependencia de los perfumes con los diferentes factores relacionados con el producto a perfumar.

U. Harder.

Haarmann & Reimer

Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 349-366

Special precipitated silica with cleaning properties for use in machine dishwashing detergents.

M. Michel, D. Joubert

Rhône Poulenc Industries

Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 367-382

Measurement of interfacial tension by the drop volume method

E. Atteya, S. Hartland

Swiss Federal Institute of Technology

Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 383-414

Phosphoric acid esters as components in disinfection cleansing agents

G. Sorbe, H.-D. Nielen

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 415-430

Efecto desengrasante y su evaluación

J.M. Quack, L.Vitores, G. Muller
Hoechst Ibérica, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 431-449

Cambios en el comportamiento físico-químico del lauril éter sulfato sódico causado por algunas dietanolamidas
F.J. Domingo, R.M. Druguet
Tensia-Surfac, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 451-474

On Surfactant/Surfactant Systems in aqueous media
R. Despotovic, V. Tomasic
Ruder Boskovic Institute
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 475-485

Estudio del mecanismo de interacción entre moléculas poliónicas y tensioactivos iónicos mediante conductimetría
J.J. García Domínguez, P. Erra, M.R. Julià, M.R. Infante
Instituto de Tecnología Química y Textil, CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 487-513

Envasado de detergentes en poliolefinas
P. Martín, L. Moya, J. Playan
Calatrava, S.A., Alcudia, S.A., Paular, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 515-541

Análisis y caracterización de tensioactivos usados en shampoos mediante CLAE
E. Fernández, J. Marzo
Waters Española, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 543-552

Analytical investigation of the chelating surfactant
I. Zeman
Research Institute of Fat Industry
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 553-559

Micelle formation of the surfactants containing oxypropylene fragments
S. Kucharski
Institute of Organic and Polymer Technology, Technical Univ.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 561-580

Surface properties of selected linear and cyclic acetals
B. Burczyk, A. Sokolowski, A. Piasecki
Institute of Organic and Polymer Technology, Technical University
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 581-601

Appraisal of fabric washing powders
R.A.C. Bretland
Unilever Research Lab. Port Sunlight
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 603-612

Recent developments in after-washing treatment of laundry
R. Puchta
Henkel KgaA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 11 (1980) 613-6

XII JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1981)

Investigación, detergencia y calidad de vida.

J.J.García Domínguez

Instituto de Tecnología Química y Textil, CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 9-59

New developments in industrial and institutional cleaners in the U.S.A.

R.J. Fuchs

FMC Corp.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 61-80

Liquid laundry detergents in Europe and the USA.

H. Andree, P. Krings, H. Verbeek

Henkel KGaA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 81-110

Interaction forces in Newton Black soap films.

J.A. de Feijter

Unilever Research Lab. Vlaardingen

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 111-126

Microemulsions and liquid crystals colloidal association structures of practical importance.

S. Friberg, M. El-Nokaly

University of Missouri-Rolla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 127-162

Fabric detergency of alcohol-based nonionic detergents

R. Kok, E.L.T.M. Spitzer

Koninklijke/Shell-Laboratorium

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 163-176

New anionic surfactants being resistant to hard water: Sodium alkyl ether sulfates having oxypropylene groups.

M. Murata, M. Tsumadori, A. Suzuki, K. Tsujii, J. Mino

Kao Soap Co. Ltd.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 177-192

Biodegradación primaria de dodecil-sulfatos y dodecil-benceno-sulfonatos de sodio y trietanolamina en agua de mar.

D. Sales, M. Galán, M^aJ. Muñoz, V. Flores

Fac. Ciencias, Univ. Cádiz

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 193-226

Biodegradabilidad de alcoholes grasos etoxilados C14 marcados.

A. Neufahrt, K. Lotzsch, D. Gantz

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 227-248

Does conventional sewage treatment meet the demand of the 1980's?

K. Stendahl

Boliden Kemi AB

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 249-264

Biodegradation: from the laboratory to the world.

R. D. Swisher

Chemical & Environmental Consultant

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 265-282

Improvement of the environmental and other properties of bubble baths and shampoos by surface active sulfosuccinates.

H. Hein

Rewo Chemische Werke GmbH

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 283-294

Anionic surfactants based on phosphorus.

T. Fay, G. P. Sheridan, D. R. Karsa

Diamond Shamrock Process Chemicals Ltd.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 295-310

Energy demand for detergent builders and the washing process.

H. D. Nielsen, J. Kandler

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 311-324

Fatty acid methylesters. A universal raw material for surfactants.

A. Davidson, F. Moretti

Ballestra S.p.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 325-328

Método analítico de AABet, aplicable a mezclas que contengan tensioactivos y/o derivados de aminoácidos.

F. Balaguer, J. L. Parra, F. Comelles, S. Anguera

Antonio Puig, S.A. / Instituto de Tecnología Química y Textil, CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 329-348

Contribución al estudio electrocinético de la fibra de poliéster modificado en presencia de tensioactivos catiónicos de amonio cuaternario y de electrolitos neutros.

F. J. Carrión

Inst. Inv. Textil y Coop. Indl. de Terrassa

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 349-374

Relación entre el potencial zeta y la deposición en el lavado de impurezas sólidas sobre tejidos de algodón, poliéster y poliéster-algodón tratados con diferentes aprestos.

F.J. Carrión, J. Ribé

Inst. Inv. Textil y Coop. Indl. de Terrassa

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 375-398

Polycomponent systems with surfactants.

R. Despotovic

Ruder Boskovic Institute

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 399-408

Polycomponent systems with surfactants systems with cationic dye.

V. Tomasic, R. Despotovic

Ruder Boskovic Institute

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 409-418

Measurement of interfacial tension using differential capillary rise.

S. Hartland, S. Ramakrishnan

Swiss Federal Institute of Technology

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 419-434

Síntesis y caracterización de los etoxilados de alcohol graso marcados ¹⁴C.

K. Lotzsch, D. Gantz, A. Neufahrt

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 435-456

Efecto de distintos tensioactivos en la absorción de gases: acción sobre la hidrodinámica.

C. Mans, J. Llorens, S. Plaja

Depto. Qca. Técnica, Univ. Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 457-474

The melting behaviour of amphiphilic compounds.

R. Perron, C. Grabielle-Madelmont

C.N.R.S.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 475-490

Statistical evaluation of the influence of linear acetal structures on their adsorption at the aqueous solution-air interface.

A. Sokolowski, B. Burczyk

Institute of Organic and Polymer Technology, Technical Univ.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 491-508

Emulsiones con tres fases líquidas.

C. Solans, J.J. García-Domínguez

Asociación de Investigación de Detergentes (AID)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 509-526

The interactions of amphoteric polyelectrolyte gelatin with metallic ion, inorganic colloid and surface active agents.

R. H. H. Wolf, B. Suveljak-Zuljevic, M. Musicy, J. Sipalo- Zuljevic

Fac. of Sci. Zagreb / Pedagoski fakultet Osijek / Ruder Boskovic Institut

Jorn.Com.Esp.Deterg. 12 (1981) 527-5

XIII JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1982)

Phosphate reduction and incrustation.

J. Perner, W. Trieselt

Basf AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 13 (1982) 9-22

Soaps and detergents and the environment.

A. Taylor, E. Johnston

Albright & Wilson Ltd.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 13 (1982) 23-32

The biodegradability of alcohol ethoxylates.

R.R. Birch

Unilever Research Port Sunlight Lab.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 13 (1982) 33-48

Costs of the removal of detergent phosphates in sewage treatment plants.

D. Gleisberg, J. Kandler, G. Sorbe

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 13 (1982) 49-54

Primary and ultimate biodegradation of alkylphenol ethoxylates.

H. Bruschweiler, H. Gamperle

Swiss Federal Lab. for Materials Testing (EMPA)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 13 (1982) 55-72

Amines and amine derivatives, especially amine oxides.

P.A. Vening, W.E. Adam, H. Bruil, H. Rorig

Akzo Chemie BV

Jorn.Com.Esp.Deterg. 13 (1982) 73-96

Alpha olefin sulphonates (AOS) - Status in Europe.

A.H. Turner

Shell Int. Chem. Co. Ltd.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 13 (1982) 97-108

Técnica para la concentración y análisis de los espacios de cabeza de los productos de limpieza doméstica perfumados.

N. Esteve, J. Hogg, E. Julià.

Lucta, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 13 (1982) 109-130

Effect of carbon chain phenyl isomer distributions on use properties of linear alkylbenzene sulfonate.

T. P. Matson, K. Lee Matheson

Conoco Inc.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 13 (1982) 131-152

Comparación de métodos para la determinación de la concentración crítica para la formación de micelas:

Medidas de tensión superficial, conductividad específica y absorbancia de rodamina &-G.

E. Martínez de la Ossa, V. Flores

Depto. Qca. Tca. Univ. Cádiz / Depto. Qca. Tca. Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 13 (1982) 153-170

Poder espumante de champús. Comparación de diversos métodos experimentales.

F. J. Domingo, R. M. Druguet

Tensia-Surfac, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 13 (1982) 171-196

Variación del área interfacial gas-líquido en procesos de absorción en presencia de tensioactivos.

J. Llorens, C. Mans, J. Costa, S. Plaja

Depto. Qca. Tca. Univ. Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 13 (1982) 197-210

Reología y separación de fases de formulaciones con tensioactivos. III. Sistemas formados por agua, tensioactivo aniónico o alcohol etoxilado y sulfato de sodio o de trietanolamonio técnicos.

J. M. Martínez, V. Flores, C. Gallegos

Depto. Qca. Tca. Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 13 (1982) 211-234

Reología y separación de fases de formulaciones con tensioactivos. IV. Influencia de hidrótopos sobre sistemas formados por agua, tensioactivo aniónico y alcohol etoxilado técnicos.

J. M. Martínez, V. Flores, C. Gallegos

Depto. Qca. Tca. Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 13 (1982) 235-272

Estudio de la asociación micelar en una serie homóloga de clorhidratos de n- alquilaminas primarias.

P. A. Galera, C. Sainz, C. Sigüenza, M. J. Pérez, E. Otero

Fca. Farmcia Univ. Complutense Madrid

Jorn.Com.Esp.Deterg. 13 (1982) 273-284

Propiedades superficiales y formación de micelas en algunos n-alquil polioxietilen éteres.

P. A Galera, T. González, E. Otero

Fca. Farmacia Univ. Complutense Madrid

Jorn.Com.Esp.Deterg. 13 (1982) 285-296

Ionic equilibria of tertiary amines and their n-oxides in solutions containing equimolar amounts of hydrochloric acid.

S. Kucharski

Rivers State Univ. of Sci. and Technol. Nigeria

Jorn.Com.Esp.Deterg. 13 (1982) 297-318

Actividad de superficie de las soluciones acuosas de lauril-aminas oxietilenadas.

F.J. Carrión, J. Ribé

Inst. Inv. Textil y Coop. Indl. de Terrassa

Jorn.Com.Esp.Deterg. 13 (1982) 319-3

XIV JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1983)

A new method to determine the biodegradation of (R) Präpagen WK under activated sludge conditions.

A. Neufahrt, K. Lotzsch, D. Pleschke, G. Spaar

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 9-22

Toxicidad aguda frente a la Daphnia Magna de mexclas ternarias LAS/ no iónico/jabón y binarias LAS/AES, SAS/AES.

A. Moreno

Petroquímica Española, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 23-36

El papel de los dispersantes no iónicos polioxietilenados en la eliminación de crudos de petróleo derramados en el mar.

J.R. Bergueiro, F. Domínguez, A. García-Raso

Fac. Ciencias Univ. Palma Mallorca

Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 37-56

Technical evaluation of extremely skin-compatible surfactants.

P. Lorenz

Henkel KGaA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 57-76

Polyether- Polysiloxane copolymers.

H.J. Kollmeier

Th. Goldschmidt AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 77-82

PEG-120 methyl glucoside dioleate.
S.B. Polovsky, M. Smolin, A. Friedman.
Amerchol Corp.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 83-102

Reología y separación de fases de formulaciones con tensioactivos. VI. Estudio de sistemas formados por agua, tensioactivo aniónico, alcohol etoxilado y sulfato de sodio o trietanolamonio técnicos.
J.M. Martínez, V. Flores, C. Gallegos, C. Gómez
Depto. Qca. Tca. Univ. Sevilla
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 103-116

Physico-chemical studies on the interaction between surfactants and globular proteins.
M.N. Jones
Dept. Biochemistry University of Manchester
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 117-132

Ion-pair extraction detector for HPLC analysis of anionic surfactants.
A. Nakae, K. Tsuji
Kao Corp.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 133-146

Reducción de la evaporación de líquidos (agua e hidrocarburos) por la acción de monocapas.
C. Doménech, C. Hernández, C. Mans
Depto. Qca. Tca. Univ. Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 147-162

Enzymes for liquid detergents.
F.W. J. L. Maase
Gist-Brocades N.V.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 163-170

Energy and cost reduction in the manufacture of home laundry detergents.
R.J Fuchs
FMC Corp.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 171-182

A comparison of the detergency of different actives in mixed active laundry powders.
M.F. Cox, T.P. Matson
Conoco Inc.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 183-202

Sultones as by-products in anionic surfactants.
D.W. Roberts, D.L. Williams
Unilever Research Port Sunlight Lab.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 203-212

Experimental investigation of the kinetics of removal of composite model soils in textile detergency.
F. Van Voorst, P. Van Der Vlist, R. Poort
Unilever Research Lab. Vlaardingen
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 213-230

Color improvement in surfactants, detergents and soaps via sodium borohydride.

M.M Cook, R.A. Mikulski

Thiokol / Ventron Division

Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 231-246

Determinación complexométrica de carbonato y/o bicarbonato en detergentes acabados.

D. Pazo, L. Martínez de Carvajal

Persan, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 247-266

Síntesis de tensioactivos derivados de aminoácidos dibásicos con propiedades antimicrobianas.

M.R. Infante, P. Erra, M.R Julià, J. García-Domínguez

Instituto Tecnología Química y Textil, CSIC / Antonio Puig, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 267-282

La estabilización de baños blanqueantes de agua oxigenada con alcohol etoxilado en función de la longitud de cadena del alcohol y de la cadena hidrofílica en la operación para blanquear algodón.

S. Javornik-Kosler

Teol - Ljubljana

Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 283-292

Comparación de métodos para la determinación de la concentración crítica para la formación de micelas: II.

Influencia de la presencia de sales inorgánicas sódicas.

E. Martínez, V. Flores

Depto. Qca. Tca. Univ. Cádiz / Depto. Qca. Tca. Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 293-308

Contribución al estudio de la vida útil de las sábanas de algodón.

J. Gacén, J. Valleperas, J.M. Pons, M. Caro, J. Navarro

Instituto Investigación Textil Univ.Pol.Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 309-326

Estudio de disoluciones micelares acuosas de detergentes aniónicos por osmometría de presión de vapor.

J.L Allende, I. Katime

Fac.Veterinaria Univ.C. Madrid / Fac.Ciencias Univ. País Vasco

Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 327-340

Sulfonación en un reactor de película descendente: resultados experimentales, ajuste empírico y simulación.

J. Gutiérrez, H. Morales, C. Mans, J. Costa

Depto. Qca. Tca. Univ. Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 341-356

Utilización de tensioactivos tipo copolímeros "block" como estabilizadores en microemulsiones.

J. Martínez, J.A. González, J.M. Moraga, J. Pereda

Depto. Qca. Indl. Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 357-370

Ionic equilibria of tertiary amines and amine oxides in solutions containing hydrochloric acid, conductivity and PH measurement.

S. Kucharski

Rivers State University of Sci. and Technol. Nigeria

Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 371-386

Acción lítica del dodecil sulfato sódico sobre la célula del hongo neurospora grassa.

R. Lahoz, C. Gómez, F. Reyes, R. García, L. Cribeiro
Inst. "Jaime Ferrán" de Microbiología, CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 387-402

Estudio mediante isotermas de compresión de monocapas del sistema agua/solvente orgánico/poli-@-aminoácido, que induce exceso enantiométrico en reacciones orgánicas.

G. Valencia, F. Reig, J.M. García, J.J. García-Domínguez
Inst. Tecnología Qca. y Textil, CSIC / Fac. Farmacia Univ. Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 403-414

Capacidad de los sistemas formados por agua / tensioactivo no iónico / hidrocarburo en la eliminación de la suciedad de textiles.

C. Solans, J.J. García-Domínguez, J. Sánchez-Leal
Asociación de Investigación de Detergentes (AID) / Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 415-430

Substantivity to hair of perfume materials from surfactant solutions. II.

J.M. Blakeway
Roure Bertrand Dupont, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 431-438

Mejora de las propiedades dermatológicas, mediante hidrolizados de proteína y condensados de proteína con ácidos grasos.

A. Domsch, G. Schuster
Lab. "Chemische Fabrik Grünau GmbH"
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 439-452

Manufacture of concentrated fabric softeners

H. Hein
Rewo Chemische Werke GmbH
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 453-470

Paneles informativos sobre temas de investigación que se desarrollan en varias Universidades y Centros Oficiales de Investigación españoles.

J.J. García Domínguez y colaboradores
I.T.Q.T. - A.I.D.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14 (1983) 471-511

Synthetic Detergents: Past, present and future

C. Kerfoot
Conoco Chemicals Company
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14/Anexo (1983) 19-28

La utilización de tensioactivos en tecnología alimentaria

R. Clotet
ESTE, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 14/Anexo (1983) 29-43

XV JORNADAS C.E.D. (Puerto de la Cruz, 1984)

Interfacial and performance properties of alkyl ether sulfates.

M.J. Schwuger
Henkel KGaA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 9-32

Capacidad detergente de sistemas formados por agua / tensioactivo no iónico / hidrocarburo, a baja temperatura: II. Influencia de distintos tipos de "Builders".

J. García-Domínguez, C. Solans

Instituto Tecnología Química y Textil CSIC / Asociación de Investigación de Detergentes (AID)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 33-50

An investigation of the interactions between electrolytes and a zwitterionic surfactant using ^{23}Na and ^2H N.M.R. measurements.

G.J.T. Tiddy, K. Rendall, M.A. Trevethan

Unilever Research Port Sunlight Lab.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 51-62

Sulfonación en un reactor de película descendente: comparación de los resultados experimentales con las predicciones del modelo matemático.

J. Gutiérrez, C. Mans

Depto. Qca. Tca. Univ. Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 63-74

Micellar properties of sodium tetradecyltrioxyethylsulfate effect of additions of calcium ions.

R. Gresser, J.P. Schwing, R. Zana

Rhône Poulenc / E.N.S.C.S. / C.R.M.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 75-88

Cinética de la biodegradación de n-dodecil-benceno-sulfonato sódico en aguas y sedimentos de la Bahía de Cádiz.

D. Sales, J.M. Quiroga, A. Gómez, R. Establier, V. Flores

Fca. Ciencias Univ. Cádiz / Inst. Inv. Pesqueras de Cádiz / Fac. Químicas Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 89-102

Adsorption and biodegradation of linear alkylbenzene sulfonate (LAS) by microorganisms.

K. Yoshimura

Kao Corp.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 103-122

A simple method for the continuous concentration of small amounts of surface-active compounds from surface waters and sewage plant outfalls.

A. Neufahrt, K. Hofmann, G. Tauber

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 123-138

Alfa-olefinas sulfonadas: Propiedades físico-químicas y evaluación de su aplicabilidad en formulaciones detergentes y cosméticas del mercado español.

J. Soler, A. Rosell, C. Cornet, J. Roget

Molins-Kao, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 139-170

Reología y separación de fases de formulaciones con tensioactivos. VII. Estudio de efectos tixotrópicos y sinérgicos en sistemas formados por agua, tensioactivo aniónico, alcohol etoxilado y sulfato de sodio o de trietanolamio técnicos.

J.M. Martínez, V. Flores, C. Gallegos, C. Gómez

Depto. Qca. Tca. Univ. Sevilla / Instituto de la Grasa y sus Derivados

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 171-188

Reología y separación de fases de formulaciones con tensioactivos. VIII. Influencia de la presencia de pirofosfatos alcalinos sobre formulaciones acuosas de dodecilsulfatos o dodecibencenosulfonatos de sodio o de trietanolamonio técnicos.

J.M Martínez, V. Flores, A. Guerrero, C. Gallegos, C. Gómez
Depto. Qca. Tca. Univ. Sevilla / Instituto de la Grasa y sus Derivados
Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 189-206

New thickening systems for skin compatible cosmetics and cleansing agents.

H. Hein
Rewo Chemische Werke
Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 207-222

Sistemas de champús capilares precipitantes formulados con agentes de acondicionamiento policatiónicos.

S. Gati, L. Moldovanyi
Ciba-Geigy, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 223-244

Manufacturing of low-phosphorus-detergents.

G. Sorbe
Hoechst AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 245-264

Formulation and properties of synthetic toilet soaps.

M. Hollstein
Zschimmer & Schwarz Chemische Fabriken
Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 265-280

Comportamiento de los óxidos de amidoamina a PH ácido.

F.J. Domingo, R.M. Druguet
Tensia-Surfac, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 281-312

Estudio comparativo de la detergencia de mezclas ternarias de activos. (Formulaciones europeas).

J.L. Berna, A. Moreno
Petroquímica Española, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 313-322

Estudio termodinámico de sistemas micelares acuosos de detergentes aniónicos. Desviación de la idealidad y calidad termodinámica del disolvente.

J.L. Allende, I. Roncero, I. Katime
Fac. Veterinaria y Fac. Medicina Univ. Compl. Madrid / Fac. Ciencias Univ. País Vasco
Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 323-334

Comportamientos relógicos de algunos tensoactivos, presentes en los detergentes, en su neutralización frente a grasas.

M. Barracó, M. Gorchs, E. Codina, S. García, M.A. Adriá, M.L. García, M.D. García
E.T.S.E.I. Univ. Pol. Barcelona / Fac. Farmacia Univ. Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 335-358

Isotermas de compresión de monocapas superficiales de lípidos biológicos.

P. Burgues, G. Valencia, M.A. Alsisna, F. Reig, S. García, J. García, J.J. García-Domínguez
Fac. Farmacia Univ. Barcelona / Inst. Tecnología Química y Textil CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 359-378

La formación de micelas en mezclas de dodecilsulfato sódico y nonilfenol oxietilenado con diferentes grados de oxietilenación.

F.J. Carrión

Inst. Inv. Textil y Coop. Indl. de Terrassa

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 379-400

Influencia de una monocapa sobre la evaporación de agua en régimen difusional y cálculo empírico de la resistencia interfacial.

C. Domenech, C. Mans

Depto. Qca. Tca. Univ. Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 401-414

Solubilisation of hydrophobic substances in water.

G. Dahms, K.G. Ludwig

Atlas Chemie

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 415-428

Influencia de la adición de lecitina sobre el comportamiento reológico de las disoluciones de un alquil-éter-sulfato sódico técnico y agua.

M. Galán, M.A. López, M.J. Muñoz, V. Flores

Depto. Qca. Tca. Univ. Cádiz / Depto. Qca. Tca. Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 429-444

Radiometric studies of the ecological behaviour of the cationic surfactant distearyldimethylammonium chloride.

K. Lotzsch, A. Neufahrt, D. Gantz

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 445-462

Efecto conjunto de la temperatura y la presencia de sales inorgánicas sobre la concentración crítica para la formación de micelas de los tensioactivos aniónicos.

E. Martínez, V. Flores

Fac. de Ciencias Univ. Cádiz / Depto. Qca. Tca. Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 463-478

La sepiolita: Nuevo coadyuvante inorgánico para detergentes.

A. Alvarez, R. Pérez, A. Amaro

Tolsa, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 479-502

Flotación de fluorita con n-alkilsulfonatos de sodio.

J.M. Bruque, R. Perea-Carpio, F. González

Fac. Ciencias Univ. Granada

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 503-507

The role of fragrance in product development.

G. Butler

Bush Boake Allen

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 509-518

Determinación potenciométrica con electrodo específico de calcio de la capacidad y estabilidad de un secuestrante cálcico de uso en detergencia.

J.L. Casas, J. Barrera, R. Borrero

Río Ródano, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 519-540

Correlación entre las propiedades antimicrobianas de los derivados n-@--acidilaminoácidos y su disposición estructural como monocapa de interfaces. I. Comportamiento en monocapas simples extendidas sobre soportes acuosos salinos.

M.R. Infante, M.R. Juliá, P. Erra, J. Molinero, J. García-Domínguez, M.A. Alsina
Instituto Tecnología Química y Textil, CSIC / Fac. Farmacia Univ. Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 541-556

Investigaciones de las propiedades tensioactivas de algunas mezclas de ésteres de polietilenglicol obtenidos a partir de aceites naturales.

S. Javornik-Kosler
Teol Ljubljana
Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 557-570

The application of a new amylase product in liquid detergents.

G. Jensen
Novo Industri A/S
Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 571-596

Contribución al estudio del tratamiento de mareas negras: Degradación de dispersantes no iónicos polioxietilenados.

J.R. Bergueiro, F. Domínguez
Fac. Ciencias Univ. Palma de Mallorca
Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 597-610

Microemulsions

S.E. Friberg
University of Missouri-Rolla
Jorn.Com.Esp.Deterg. 15 (1984) 611-631

XVI JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1985)

Microemulsiones en sistemas con tensioactivos no-iónicos: Caracterización y estudio de sus propiedades.

F. Comelles, C. Solans, N. Azemar, J. Sánchez-Leal, J.L. Parra
Instituto Tecnología Química y Textil, CSIC / Asociación de Investigación de Detergentes (AID)
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 9-32

Tensioactivos como emulsionantes para la polimerización en emulsión.

R. Höfer
Henkel KGaA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 33-56

Diacid*- a non-traditional hydrotrope.

S.E. Friberg, T.D. Flaim, D.W. Osborne
University of Missouri-Rolla
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 57-72

Situaciones, al final de 1984, en España y en la "ISO", de la Normalización sobre Análisis y Métodos de Ensayo para Detergentes y sus materias primas.

C. Gómez Herrera, M^a.B. Riego
Instituto de la Grasa y sus Derivados
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 73-90

Contribución al efecto de los tensioactivos anfóteros en detergentes "Light Duty".

H. Hein

Rewo Chemische Werke GmbH

Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 91-100

Reología y separación de fases de formulaciones con tensioactivos. IX. Sistemas formados por agua, tensioactivo aniónico, alcohol graso polietoxilado, xilenosulfonato sódico y un citrato.

J.M. Martínez, V. Flores, C. Gallegos, J. Contreras, C. Domínguez, C. Gómez Herrera

Depto. Qca. Tca. Univ. Sevilla / Instituto de la Grasa y sus Derivados

Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 101-116

New test method for assessing the cleaning action of all-purpose cleaners.

M. Trautmann

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 117-156

Comfort properties of clothing treated with new hydrophilic softening agents and physicochemical properties of these surfactants.

M. Tsumadori, K. Ohira, J. Inokoshi, H. Kato, J. Mino

Kao Corp.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 157-172

Detergencia en frío de mezclas ternarias de activos.

J.L. Berna, A. Moreno

Petroquímica Española, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 173-188

Influencia de los distintos tipos de sedimentos marinos de la Bahía de Cádiz sobre la cinética de biodegradación de un dodecil-benceno-sulfonato sódico lineal (LAS).

J.M. Quiroga, D. Sales, A. Gómez

Esc.Univ.Profesorado EGB de Cádiz / Depto. Qca. Tca. Univ. Cádiz / Depto. Qca. Tca. Univ Cádiz

Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 189-200

Influencia de una resina catiónica en procesos de inencogibilidad de tejidos efectuados con el sistema reactivo nucleófilo / tensioactivo catiónico.

P. Erra, M.R. Julià, M.R. Infante, M.L. Coderch, J. García Domínguez

Instituto Tecnología Química y Textil, CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 201-216

Efectos de la incorporación de un coadyuvante sobre características químico-físicas e interfaciales de sistemas formados por agua, tensioactivos y otros ingredientes de formulaciones deterativas.

J. Pereda, M.B. Riego, C. Gómez Herrera

Depto. Qca. Industrial Univ. Sevilla / Asociación de Investigación de Detergentes (AID) / Instituto de la Grasa y sus Derivados

Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 217-234

Contribución al estudio del equilibrio, tensioactivo aniónico- Ca secuestrante.

J.L. Casas, J. Barrera, R. Borrero

Río Ródano, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 235-246

Getting an insight into the liquid-phase sulphonation of l-alkenes: Primary and secondary products.

J.L. Boyer, J.P. Canselier, V. Castro

Institut du Génie Chimique
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 247-262

Catalytic dehydrogenation of n-paraffins and the production of linear alkylbenzene.
P.R. Pujado, B.V. Vora, L.E. Venet
UOP Process Division, UOP Inc.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 263-280

Estudio de la influencia de los colorantes sobre los valores de la concentración crítica para la formación de micelas determinados por el método de medida de sus absorbancias.
E. Martínez de la Ossa, A. Marchante
Depto. Qca. Tca. Univ. Cádiz
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 281-294

Estudios psicofísicos en detergentes comerciales.
M. Barracó, M. Gorchs, M. Raventós, S. García, M.A. Adriá, M.A. Alsina, F. Guasch
E.T.S.E.I.B Univ. Pol. Catalunya / Fac. Farmàcia Univ. Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 295-314

Determinación de las propiedades molares parciales en sistemas binarios detergente aniónico / agua en la región micelar.
J.L. Allende, I. Roncero, I. Katime
Fac. Veterinaria y Fac. Medicina Univ. Compl. Madrid / Fac. Ciencias Univ. País Vasco
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 315-330

Influencia de la fuerza iónica en la absorción de gases por soluciones de tensioactivos.
E. Bastús, C. Mans, J. Llorens
Depto. Qca. Tca. Univ. Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 331-344

Caracterización de tensioactivos no iónicos condensados de óxido de etileno.
J.L. Carrión-Domínguez, M. De la Guardia-Cirugeda
Depto. Qca. Analítica Univ. Valencia
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 345-356

Los potenciales electrocinéticos de la lana clorada, tratada con Hercosett 57 y no tratada, en presencia de tensioactivo aniónico y en función del pH.
F.J. Carrión
Instituto Inv. Textil y Coop. Indl. de Terrassa
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 357-372

Análisis de @- olefinsulfonatos por medio de diferentes técnicas. Influencia de las condiciones de operación en la composición de la mezcla final.
V. Castro, J.P. Canselier, J.L. Boyer
Institut du Génie Chimique
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 373-390

Changes of state and chemical reactions in emulsions.
D. Clause, J.P. Dumas, F. Broto
Université de Technologie de Compiègne / Université de Pau et des Pays de l'Adour
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 391-405

Cálculo empírico de la resistencia interfacial de monocapas de alcoholes grasos.
C. Domenech, C. Mans

Dept. Química Tècnica Univ. Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 406-420

Sistemas agua / alquil-éter-sulfato sódico / xileno-sulfonato sódico: Refracción específica, volumen específico y viscosidad.

M. Galán, M.A. López, M^a. J. Gálvez
Depto. Qca. Tca. Univ. Cádiz
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 421-432

Efecto de la concentración de alcohol y la temperatura sobre el flujo viscoso del alcohol (N-, sec-, tert-) butílico en disoluciones acuosas de cloruro de dodecilamonio.

F. González-Caballero, J.M. Bruque, M.J. Gálvez-Ruiz
Depto. Física Fundamental Univ. Granada
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 433-444

Reología y separación de fases de formulaciones con tensioactivos. X. Sistemas formados por tensioactivo aniónico, alcohol graso polietoxilado, citrato, tripolifosfato de sodio, xilenosulfonato de sodio y una alcanolamida de ácidos grasos, técnicos.

J.M. Martínez, V. Flores, C. Gallegos, J. Contreras, C. Domínguez, C. Gómez Herrera
Depto. Qca. Tca. Univ. Sevilla / Instituto de la Grasa y sus Derivados
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 445-462

Fisicoquímica de tensioactivos. Propiedades superficiales de la fosfatidilserina: Interacción de monocapas con iones metálicos y alcaloides.

C. Mestres, M.A. Alsina, S. García, J.M. García, F. Reig
Fac. Farmacia Univ. Barcelona / Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 463-480

Micellar extraction of phenols from carbolic oil.

P.K. Plucinski
Inst. Chemical Eng. and Heating Equipment Technical Univ. Wroclaw
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 481-496

Realms-of-existence and transport properties of water/ionic surfactant/alkanol/hydrocarbon monophasic microemulsions. Effects of the alkanol and hydrocarbon molecular structure.

M. Clause, J. Heil, A. Zradba, L. Nicolas-Morgantini
Université Technologie de Compiègne
Jorn.Com.Esp.Deterg. 16 (1985) 497-5

XVII JORNADAS C.E.D. (Madrid, 1986)

Biotechnology and the Surfactants and Detergents Industry.

J. Falbe, R. D. Schmid
Henkel KGaA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 9-52

Biosurfactants for enhanced oil recovery.

V. Moses, M.J. Brown
Queen Mary College / QMC-Industrial Research
Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 53-64

Hydrophobic interactions in acid medium between wool fibers and the amphoteric surfactant, n-dodecylbetaine.

F. Loussayre, A. De Savignac, A. Lattes

Université Paul Sabatier
Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 65-76

Análisis reocinético de la hidratación del tripolifosfato sódico en un "slurry" para detergentes.
A. Guerrero, J.M. Rodríguez, C. Gallegos, L. Albea, V. Flores
Depto. Qca. Tca. Univ. Sevilla
Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 77-92

Study on the solution behavior and emulsifying properties of surfactants with hydroxy groups as hydrophilic portion.
Y. Suzuki, H. Tsutsumi
Kao Corp.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 93-108

Emulsiones-gel con elevado contenido en agua: formación y propiedades.
C. Solans, F. Comelles, N. Azemar, J. Sánchez-Leal, J.L. Parra
Instituto Tecnología Química y Textil, CSIC / Asociación de Investigación de Detergentes (AID)
Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 109-122

Complex analysis of polycomponent systems containing surface active substances.
R. Despotovic
Ruder Boskovic Institute
Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 123-132

Subproductos de las industrias de extracción de grasas vegetales como materias primas para biotensioactivos.
J. Pereda, M^a.B. Riego, C. Gómez Herrera
Depto. Qca. Indl. Univ. Sevilla / Asociación de Investigación de Detergentes (AID) / Instituto de la Grasa y sus Derivados
Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 133-146

Surfactants from bisulfite addition to alpha olefins.
M. Brunelli, T. Salvatori, L. Faggian, E. Platone
Eniricherche S.p.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 147-166

Some aspects in the application of paraffin sulfonates.
K. Kosswig, W. Ruback
Hüls AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 167-178

Componentes minoritarios del LAB y su influencia en el cálculo del rendimiento de la sulfonación.
R.M^a. Vergara, J.E. Bravo
Petroquímica Española, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 179-192

Estudio de la influencia de la posición del anillo bencénico y de la distribución de homólogos de LAB's comerciales sobre propiedades fisicoquímicas de los sulfonatos sódicos.
A. Moreno, L. Cohen
Petroquímica Española, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 193-210

Properties of sterol ethoxylates and their derivatives with fatty acids.
M. Bares, J. Silha, I. Zeman, J. Smidrkal, J. Zajic
Inst. of Chemical Technology Prague / Inst. of Fat Research Rakovnik

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 211-230

Determinación de la distribución alquílica de aminas grasas polioxilquilenadas.

A. Sánchez, A. Prat

Molins-Kao, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 231-246

Innovative Product Forms in the U.S. Industrial and Institutional Cleaner Market.

D.S. Corliss, H.A. Himper, P.P. Carfagno

FMC Corp.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 247-270

El aporte de fósforo de diversos sectores en el río Ter.

J. Sánchez-Leal, J.L. Parra, S. Anguera, E. Diaz, J. Barrera

Asociación de Investigación de Detergentes (AID) / Comisaría de Aguas del Pirineo Oriental / Río Ródano, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 271-290

Influencia de la salinidad en la cinética de biodegradación de tensioactivos aniónicos en el medio marino.

J.M. Quiroga, D. Sales

Fac. Ciencias Univ. Cádiz

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 291-302

Efectos de tensioactivos aniónicos y no iónicos en la biología de la población bacteriana marina.

J. Martínez, D. Vaqué, J. Vives-Rego

Fac. Biología Univ. Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 303-314

Microemulsiones en el tratamiento de mareas negras. Caracterización de los sistemas agua-pentanol-dodecilsulfato sódico-decano, y agua-propanol-dodecilsulfato sódico-decano.

C. González, J. Gutiérrez, J. Bosch, M. Galán, S. Plaja, C. Mans

Depto. Qca. Tca. Univ. Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 315-328

The part of Cellulosa Ethers in the Formulation of modern Detergents.

J.L. Mondt

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 329-346

Variación de las propiedades termodinámicas del disolvente en sistemas binarios detergente aniónico/agua en la región micelar.

J.L. Allende, M.I. Roncero, I. Katime

Fac. Veterinaria y Fac. Medicina Univ. Compl. Madrid / Fac. Ciencias Univ. País Vasco

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 347-362

Dispositivo para la determinación automática de la tensión superficial.

J.M. Bruque, M. Cabrerizo, A. Delgado, F. González-Caballero

Fac. Ciencias Univ. Granada

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 363-370

Influencia del pH, de los tensioactivos aniónico y no-iónicos y sus mezclas, en el comportamiento de la deposición de impureza sólida y en el potencial zeta de los tejidos de lana inencogibles.

F.J. Carrión

Inst. Investigación Textil y Coop. Indl. de Terrassa

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 371-386

Estudio del efecto hidrófobo por cromatografía líquida de alta resolución. Aplicación a la determinación de la concentración crítica para la formación de micelas.

V. Castro, J.P. Canselier

E.N.S. d'Ingénieurs du Génie Chimique

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 387-404

Solutions monophasiques ternaires eau/dodecylsulfate de sodium/alcool influence de la structure moleculaire de l'alcool.

M. Clause, L. Nicolas-Morgantini, A. Zradba, D. Touraud, F. Loucano, A. Saadani, R. Foudrinier, V. Hennebel

Univ. Technologie de Compiègne

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 405-426

Tensioactivos: Esteres grasos del D-manitol y de anhídrido-D-manitoles.

J. Fernández-Bolaños, C. Gómez Herrera, N. Bueno

Depto. Qca. Orgánica Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 427-440

Asociación micelar del clorhidrato de n-undecilamina en disoluciones acuosas de NaCl. Estudio por difusión de la luz y viscosimetría.

T. González, E. Otero, P.A. Galera

Fac. Farmacia Univ. Compl. Madrid

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 441-456

Determinación del grado medio de condensación de condensados de óxido de etileno por medidas de viscosidad.

M. De la Guardia, M.V. Galdu

Depto. Qca. Analítica Univ. Valencia

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 457-474

Efectos de incorporación de un pirofosfato alcalino sobre la conductividad electrolítica y la solubilidad de sistemas formados por agua y un tensioactivo aniónico técnico.

A. Guerrero, J.M. Martínez, V. Flores, C. Gallegos, C. Gómez Herrera

Depto. Qca. Tca. Univ. Sevilla / Instituto de la Grasa y sus Derivados

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 475-488

Estudio de las propiedades tensioactivas fundamentales de los 1-N-alkil-arabino-tetra-hidroxitil-imidazoles.

E. Martínez, M. Galán, V. Flores.

Depto. Qca. Tca. Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 489-498

Lower wash temperatures and detergent proteases.

J.H. Van Ee, G.J. Verschoor

Gist-Brocades N.V.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 499-504

Studies of the Biodegradability of the Quaternary Ammonium Compound Distearyltrimethylammonium Chloride (DSDMAC) in Activated Sludge.

A. Neufahrt, G. Tauber, D. Pleschke

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 505-516

Eficacia detergente de alcoholes polietoxilados a 30°C. Efectos de su balance hidrófilo-lipófilo y de la incorporación de un fluidificante de suciedades oleosas sólidas.

J. Pereda, M.B^a. Riego, C. Gómez Herrera
Depto. Qca. Indl. Univ. Sevilla / Asociación de Investigación de Detergentes (AID) / Instituto de la Grasa y sus Derivados
Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 517-534

Synthesis of long chain amino acids. Investigation of their molecular aggregation in solution.
I. Rico, H. Duplaa, N. Hajjaji-Srhiri, T.N. De Castro, C. Cecutti, A. Lattes
Université Paul Sabatier
Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 535-548

HPLC checking of Weibull's separation of fatty acids ethoxylates.
I. Zeman, J. Silha, M. Bares
Inst. Fat Research Rakovnik / Inst. Chemical Technology Prague
Jorn.Com.Esp.Deterg. 17 (1986) 549-5

XVIII JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1987)

Celluzyme: A new enzymatic concept.
K. Thomsen.
Novo Industri A/S
Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 9-26

Polymeric antiprecipitant additives for quality and cost-optimized detergents.
P. Zini
Rohm and Haas European Lab.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 27-48

Additional use benefits of fabric softeners based on Di-Stearyl-Di-Methyl-Ammonium-Chloride (DSDMAC).
H. Berenbold
Hoechst AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 49-64

Influencia de diversos agentes de antirredeposición en el lavado de tejidos de lana con y sin tratamientos inencogibles, utilizando tenioactivos aniónicos, no-iónicos y sus mezclas.
F.J. Carrión
Inst. Investigación Textil y Coop. Industrial de Terrassa
Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 65-78

Sulfonación de "LAB" con SO₃. Influencia del aceite libre y su contenido en sulfonas sobre las propiedades físicas de los "LAS".
J.L. Berna, A. Moreno
Petroquímica Española, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 79-100

An investigation into the possibilities of formation of alk-1-ene-1,3-sultones in alpha olefin sulphonates (AOS).
D.W. Roberts, J.G. Lawrence, I.A. Fairweather, C.J. Clemett, C.D. Saul
Unilever Research Port Sunlight Lab.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 101-118

Influencia de la concentración de aniónico y de la dureza del agua sobre propiedades espumantes de un alquilbenceno sulfonato sódico.
A. Moreno, L. Cohen, J.L. Berna
Petroquímica Española, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 119-134

Solution properties of long-chain dialkyldimethylammonium salts: Stepwise association in dilute aqueous solution.

K. Deguchi

Kao Corp.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 135-154

Ionic surfactants as corrosion inhibitors. Absorption of 2-hexadecyl imidazoline and 2-hexadecyl imidazole on carbon steel in solutions of ammonium chloride containing hydrogen sulfide (ph=4).

N. Pebere, A. De Savignac, M. Duprat, F. Dabosi, A. Lates

Lab. Metallurgie Physique ENSC / Univ. Paul Sabatier / UA CNRS 470 and INSAT

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 155-166

Comportamiento reológico de sistemas ternarios alquil-éter-sulfato sódico /lecitina/agua: Efecto del grado de etoxilación del tensioactivo.

R. Martín, M. Galán, M.A. López

Depto. Ing. Qca. Univ. Cádiz

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 167-182

Biodegradation of nonylphenoethoxlate (APEO).

A Neufahrt, K. Hofmann, G. Täuber

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 183-198

Influencia de efectos ambientales en la cinética de degradación de tensioactivos aniónicos comerciales.

J.M. Quiroga, D. Sales

Depto. Ing. Qca. Univ. Cádiz

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 199-208

Sodium tripolyphosphate behaviour in slurry and spray drying detergent process.

D. Joubert

Rhône Poulenc Research Center

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 209-230

Zwitterionic amphiphiles: Synthesis and physical properties.

Y. Chevalier, L. Germanaud, S. Brunel, Y. Storet, B. Berthelon, P. Le Perchec, B. Gallot

Lab. Matériaux Organiques CNRS / Centre de Biophysique Moléculaire CNRS

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 231-246

Interacción de tensioactivos aniónicos con sicofármacos.

M. de la Guardia, M.V. Galou, F. Rodilla, A. Salvador.

Depto. Qca. Analítica Univ. Valencia

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 247-262

Polarographic investigations on some potential antidiabetic compounds in solubilised systems.

R. Jain

Jiwaji University

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 263-270

Structures and solubilization properties of fluorinated nonionic surfactants.

J.C. Ravey, M.J. Stebe

Lab. Physico-Ch. des Colloides Univ. Nancy

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 271-290

Composiciones depilatorias conteniendo tensioactivos anfotéricos.

F.P.A. Rocha, M.V.L. Badra, P.M.B. Gonçalves, M.E. Bortolín

Fac. Ciencias Farm. Univ. Sao Paulo

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 291-310

Equilibrio termodinámico y propiedades de exceso en sistemas micelares sal biliar/agua.

J.L. Allende, I. Roncero, I. Katime

Fac. Veterinaria y Fac. Medicina Univ. Compl. Madrid / Fac. Ciencias Univ. País Vasco

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 311-328

Monocapas de alcoholes grasos en la reducción de la evaporación de agua.

C. Doménech, C. Mans

Dept. Qca. Tècnica Univ. Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 329-340

Influencia de la incorporación de coadyuvantes sobre la estabilidad frente al agua dura y la eficacia detergente de una formulación detergente standard.

V. Flores, L. Cohen

Depto. Qca. Tca. Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 341-356

Estudio reológico de diagramas de fases de sistemas alcohol graso polietoxilado/agua. I.

C. Gallegos, J. Muñoz, V. Flores

Depto. Ing. Qca. Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 357-374

Estudio reológico de diagramas de fases de sistemas alcohol graso polietoxilado/agua. II.

J. Muñoz, C. Gallegos, V. Flores

Depto. Ing. Qca. Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 375-390

Alteración de las propiedades viscosas del alquil éter sulfato sódico en reacción con aceite vegetal en presencia de agua. Criterios de calidad.

S. García, M. Barracó, M.A. Adriá, J. Ilari, L. García

Dept. F.-Q. Fac. Farmàcia Univ. Barcelona / Dept. Mecànica Fluids E.T.S.E.I.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 391-400

Efectividad de las microemulsiones en la dispersión de hidrocarburos.

C. González, J. Gutiérrez, M. Galán, S. Plaja, C. Mans

Depto. Qca. Tca. Univ. Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 401-414

Influencia de la temperatura y la longitud de la cadena hidrófoba sobre la c.m.c. de los tensioactivos aniónicos.

E. Martínez de la Ossa, D. Cantero, A. Marchante

Depto. Ing. Qca. Univ. Cádiz

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 415-426

Importancia de la cristalización del hexahidrato durante la hidratación del tripolifosfato pentasódico en una pasta para detergente.

J.M. Rodríguez, F.P. García, V. Flores

Depto. Qca. Tca. Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 427-440

Estudio de la hidratación del tripolifosfato pentasódico.

J.M. Rodríguez, F.P. García, V. Flores
Depto. Qca. Tca. Univ. Sevilla
Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 441-456

Cloración de la lana en presencia de agentes tensioactivos.
A. de la Maza, J. Sánchez-Leal, J.L. Parra, F. Comelles
Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC / Asociación de Investigación de Detergentes (AID)
Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 457-472

Characterization of critical points for inorganic sol+surfactant colloids.
R. Despotovic
Ruder Boskovic Institute
Jorn.Com.Esp.Deterg. 18 (1987) 473-480

Impacto de distintas fuentes del fósforo en la eutrofización del embalse de Sau
A. Vidal
Confederació Hidrogràfica del Pirineu Oriental
Jorn.Com.Esp.Deterg. 18/Anexo (1987) 19-42

Propiedades químico-físicas y caracterización estructural de biotensioactivos aislados de medios de cultivo específicos
P. Bosch, M. Robert, M.E. Mercadé, F. Comeles, S. Anguera, J. Guinea
Asociación de Investigación de Detergentes (AID) / Depto. Microbiología Fac. Farmacia Univ. Barcelona / Instituto Tecnología Química y Textil CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 18/Anexo (1987) 45-58

XIX JORNADAS C.E.D. (Granada, 1988)

Adaptación de la técnica FIA al análisis de tensioactivos aniónicos en estudios medioambientales.
J. Sánchez-Leal, S. Anguera, E. Campos, J.J. González
Instituto Tecnología Química y Textil, CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 9-24

Determinación de alquilbencenos sulfonatos lineales en aguas de río por cromatografía líquida de alta resolución (HPLC).
M^e T. García, I. Ribosa, J. Sánchez-Leal, F. Comelles
Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC / Asociación de Investigación de Detergentes (AID)
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 25-40

Linear alkylbenzenes (LAB) for detergency. Characterization of the secondary components.
L. Cavalli, A. Landone, T. Pellizzon
EniChem Augusta
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 41-52

Technical aspects of detergent perfumery.
L.C. Smith
Firmenich, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 53-64

Producción de biotensioactivos por pseudomonas 44T1 a partir de glucosa.
M. Robert, H. Mercade, M.J. Espuny, M.A. Manresa, P. Bosch, J.L. Parra, J. Guinea
Depto. Microbiología Fac. Farmacia Barcelona / Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC / Asociación de Investigación de Detergentes (AID)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 65-78

Valoración instrumental del blanco.

R. Griesser

Ciba-Geigy, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 79-120

Formación de microemulsiones a la temperatura HLB y eficacia detergente.

N. Azemar, C. Solans, J.L Parra, J. Calbet

Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC / Asociación de Investigación de Detergentes (AID) / S.A. Camp

Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 121-136

Perspectivas recientes en la evaluación de la ecotoxicidad de tensioactivos.

J. Vives-Rego, J. Martínez, A. Moreno

Depto. Microbiología Univ. Barcelona / Petroquímica Española, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 137-142

Caracterización fisicoquímica de microemulsiones críticas: Fenómenos de relajación.

M.A. López, A. Fernández, J. Quiben, D. Losada, C. Tojo

Depto. Química Física Univ. Santiago Compostela

Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 143-154

Influence of LAS. counterion and LAB. Characteristics of the physicochemical properties of linear alkylbenzene sulfonate.

L. Cohen, A. Moreno, J.L. Berna

Petroquímica Española, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 155-168

Influence of different washing conditions on the crystal inhibition efficiency of polycarboxylates.

P. Zini

Rohm and Haas European Lab.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 169-190

Monoalkylphosphate: Phosphorylation, analysis and properties.

T. Kurosaki, J. Wakatsuki, T. Imamura, A. Matsunaga, H. Furugaki, Y. Sassa

Kao Corp.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 191-206

Polymers in detergent and cleaning formulations.

H.U. Jäger

Basf AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 207-224

Detergent formulations for dishwashing machines. New phosphate and metasilicate qualities with improved physico-chemical properties.

D. Joubert

Rhône Poulenc Recherches

Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 225-240

Specialty additives for the household laundry.

R. Puchta, P. Krings, H.M Wilsberg

Henkel KGaA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 241-256

Protein-engineering of the high alkaline detergent protease Maxacal.
J.H. Van Ee, L.S.J.M. Mulleners, W.C. Van Rijswijk, R. A. Cuperus
International Bio-Synthetics B.V.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 257-266

Detergentes bajos en fosfatos. Comportamiento del tripolifosfato sódico en el baño de lavado y su incidencia en la incrustación.
J.M. Duran, J. Calbet
S.A. Camp
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 267-282

Detergents with and without phosphates.
M. Michel, G. Guerin
Rhône Poulenc
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 283-298

Emulsiones vacunales en medicina veterinaria.
J. Sans, P. Casadevall
Laboratorios Hipra, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 299-314

Aportación al estudio de solubilidad de tensioactivos: Determinación del parámetro de solubilidad del Methocel HG 90 tipo K-100.
M^a.A. Ruiz, M^a.D. Contreras, V. Gallardo, A. Parera.
Depto. Farmacia y Tecnol. Farmacéutica Univ. Granada
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 315-324

Evaluación de un nuevo intercambiador iónico como coadyuvante de detergentes.
A. Alvarez, C. Ballesteros
Tolsa, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 325-334

Estudio espectrofotométrico de colorantes en medios micelares.
M. de la Guardia, M.C. Bonilla, M.V. Galdu, A. Salvador
Depto. Qca. Analítica Univ. Valencia
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 335-344

Mutual interactions in mixed systems.
R. Despotovic
Ruder Boskovic Institute
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 345-350

Flotación de calcita en presencia de quebracho.
F. Hernainz, A. Gálvez
Depto. Ing. Química Univ. Granada
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 351-358

Determinación de sulfonas en insulfonados de un "LAS" por HPLC.
J. Bravo, A. Moreno, C. Bengoechea
Petroquímica Española, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 359-368

Diagramas de fases y comportamiento reológico de sistemas acuosos con mezclas de tensioactivos.
C. Gallegos, J. Muñoz, V. Flores.

Depto. Ing. Química Univ. Sevilla
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 369-386

Características reológicas de pastas de detergentes que contiene tripolifosfato pentasódico y zeolita.
A. Guerrero, J.M. Rodríguez, C. Gallegos, V. Flores
Depto. Ing. Qca. Univ. Sevilla
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 387-402

Dispersión de hidrocarburos en agua de mar con mezclas de tensioactivos conteniendo lecitina.
M.C. Gutiérrez, J. Gutiérrez, C. González, M.I. Galán, C. Mans
Dept. Eng. Qca. i Metal.lurgia Univ. Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 403-416

Adsorción superficial en las mezclas de dodecilsulfato sódico y nonilfenol oxietilenado con diferentes grados de oxietilenación.
F.J. Carrión
Inst. Investigación Textil y Coop. Indl. de Terrassa
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 417-432

Polynomial approximation of surface tension isotherms.
S. Kucharski, A. Sokolowski
Inst. Organic and Polymer Technology Wroclaw Technical Univ.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 433-452

New process for granulated detergent production.
A. Parodi, C. Damasio
Meccaniche Moderne
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 453-464

Recent progress in overbasing detergent additives for lubrication.
C. Belle, D. Faure, R. Gallo, P. Hoornaert, F. Jacquet, J.M. Martin
ES-IPSOI UA 126 CNRS Fac.Sc.St.Jerome / CRES ELF FRANCE / ECL. UA 855 CNRS
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 465-474

Estudios de los distintos efectos del 1-butanol y el tolueno en las reacciones catalizadas por CTAB.
M. Valiente, E. Pérez, E. Ródenas
Depto. Qca. Física, Analítica e Ing. Qca. Univ. Alcalá Henares
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 475-486

Adsorción de tensioactivos iónicos en la interfase celestina/disolución. Aspectos termodinámicos.
F. González-Caballero, M. Cabrerizo, A.V. Delgado, G. Pardo
Depto. Fca. Aplicada Univ. Granada
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 487-500

Ensayos de difusión de agentes tensioactivos aniónicos a través de membranas y su posible correlación con el fenómeno de irritabilidad de la piel.
I. Ribosa, M^a.T. García, J. Sánchez-Leal, J.L Parra
Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC / Asociación de Investigación de Detergentes (AID)
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 501-516

Reactividad química de proteínas queratínicas en un medio de microemulsión.
P. Erra, N. Azemar, C. Solans, J.L Parra, M. Clausse, D. Touraud
Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC / Univ. Technologie Compiègne
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 517-530

A new class of mesoionic surfactant. Molecular aggregation of long chain n-alkylsydnones.

M.J. Martí, A. de Savignac, I. Rico, A. Lattes
Univ. Paul Sabatier / Inst. Nac. Sciences Appliquées
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 (1988) 531-536

Detergents and the Environment

N.T. de Oude
Procter & Gamble European Technical Center
Jorn.Com.Esp.Deterg. 19 / Anexo (1988) 5-16

XX JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1989)

Biodegradation of cationic surfactants in laboratory systems at concentrations used under practical conditions.

H.W. Bücking, K. Hofmann, H. Klotz, M. Ziemer
Hoechst AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 1-20

Biodegradabilidad del "LAS" en los colectores y líneas que unen puntos de descarga con plantas depuradoras.

A. Moreno, J. Ferrer
Petroquímica Española, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 21-34

Aquatic toxicity of linear alkyl benzene sulphonates (LAS). A QSAR analysis.

D.W. Roberts
Unilever Research Port Sunlight Lab.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 35-44

Low-foaming nonionic surfactants in detergent formulations.

H.U. Jäger
BASF AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 45-62

Detergentes con bajo contenido en fosfato. Comportamiento de los aditivos más utilizados para prevenir la incrustación.

J. Calbet, J.M. Durán
S.A. Camp
Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 63-82

Factors affecting FWA performance in heavy duty liquids (HDLs).

F. Lee
Ciba-Geigy, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 83-106

Potential applications for polymerisable and thermally degradable surfactants.

D.R. Karsa
Harcros Chemicals UK Ltd.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 107-116

Influencia de la temperatura en el diagrama de fases y comportamiento reológico de sistemas acuosos con mezclas de tensioactivos.

J. Muñoz, C. Gallegos, V. Flores
Depto. Ing. Qca. Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 117-132

Effect of water soluble small molecules on the solubilization properties of ethoxylated fatty alcohol.

G. Broze

Colgate-Palmolive R&D

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 133-146

The evaluation of bentonite as a through-the-wash fabric softener.

H. Goodman, D.N. Smith

ECC International Ltd.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 147-164

TAED. Manufacture, effects and environmental properties.

G. Reinhardt, W. Schuler, J.M. Quack

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 165-180

Fabric conditioner ultra concentrates.

W. Ruback

Hüls AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 181-192

The applicability of surfactants-soluble polymers in the cleaning of hard surfaces.

P. Zini

Rohm and Haas France, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 193-210

Equilibrio higroscópico a 298 K de las disoluciones acuosas de dos lauril-éter-sulfato sódico de diferente grado de etoxilación.

M. Galán, F. Soto, R. Martín, M.A. López

Depto. Ing. Qca. Univ. Cádiz

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 211-220

Predicción de la energía estándar de adsorción, mediante contribuciones hidrofílicas-lipofílicas al parámetro de solubilidad. El caso de los n-alcoholes.

J. Gracia

Depto. Física y Química Teórica Univ. México

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 221-226

Comportamiento fásico de sistemas agua / tensioactivo iónico / alcohol / hidrocarburo. Solubilización de hiposulfito vía microemulsión.

A. Valea, J.M. del Caño, M^aL. González

Depto. Ing. Qca. y del Medio Ambiente Univ. País Vasco

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 227-242

Reología de microemulsiones.

J. Jiménez, M.A. López, J. Quiben, A. Fernández

Depto.Física Aplicada Univ.Politec.Madrid / Depto.Qca.Fca. Univ. Santiago Compostela

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 243-252

Influencia de los éteres de celulosa en la deposición de impureza sólida durante el lavado de tejidos de poliéster y poliéster-algodón, en presencia de tensioactivos aniónico y no-iónico y sus respectivas mezclas.

F.J. Carrión

Inst. Investigación Textil y Coop. Industrial de Terrassa

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 253-270

Características reológicas de pastas de detergentes que contienen tripolifosfato pentasódico, zeolita y citrato sódicos.

A. Guerrero, J.M. Rodríguez, C. Gallegos, V. Flores

Depto. Ing. Qca. Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 271-286

Empleo de los tensioactivos para aumentar la sensibilidad de la determinación de elementos metálicos.

J.L. Carrión, M. de la Guardia

Depto. Qca. Analítica Univ. Valencia

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 287-300

Sulfonabilidad de componentes de LABs comerciales.

J.E. Bravo, C. Bengoechea, L. Cohen

Petroquímica Española, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 301-314

Estudio de la precisión en las determinaciones de eficacia detergente a escala de laboratorio con tejidos ensuciados estándares.

J. Pereda, L. Martínez, C. Gómez Herrera

Depto. Ing. Qca. Univ. Sevilla / Persan, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 315-330

On Colloid properties of polycomponent systems.

R. Despotovic

Ruder Boskovic Institute

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 331-340

Catálisis micelar: De micelas de CTAB/1-Hexanol en disolución acuosa a micelas inversas de CTAB en 1-Hexanol.

E. Ródenas, M. Valiente

Depto. Qca. Física Univ. Alcalá Henares

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 341-346

Mejora de la conversión en columna de paredes mojadas por incremento de la turbulencia.

F.I. Talens, J.M^a. Gutiérrez, C. Mans

Depto. Ing. Qca. y Metalurgia Univ. Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 347-362

Fatty Acid Methylesters: A commodity for the surfactants and soap industry.

A. Davidshon, I. Adami, G.F. Moretti

Ballestra S.p.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 363-382

Application of the solubility parameter theory to fatty soil removal.

P. Durbuț, G. Broze

Colgate-Palmolive R&D Inc.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 383-392

Post-addition design for spray-drying plants working with continuous mixing/granulation system.

M. Principi, C. Damasio

Meccaniche Moderne

Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 393-398

Estudio del proceso de solubilización de estructuras fosfolipídicas por agentes tensioactivos.
I. Ribosa, M.T. García-Ramon, A. de la Maza, C. Trullàs
Asociación de Investigación de Detergentes (AID) / Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC / Antonio Puig, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 399-418

Tensioactivos derivados de aminoácidos : Comportamiento fásico y formación de microemulsiones en sistemas de N^o-Lauroil-Arginato de metilo.
C. Solans, M.R. Infante, N. Azemar, M.A. Pes, P. Erra, J.L. Parra
Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC / Asociación de Investigación de Detergentes (AID)
Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 419-432

Performance testing of dishwashing liquids development of a foam titration method.
R. Kok, J.T. Bouman
Koninklijke / Shell-Laboratorium
Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 433-444

Synthesis of coupled products of aromatic amines with ethyl benzoyl acetate. An example of phase transfer catalysis.
R. Jain, R. Shrivastava
Jiwaji University
Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 445-448

Comportamiento tixotrópico del alquil éter sulfato sódico en disoluciones acuosas. Influencia de la presencia de sales inorgánicas.
M. Barracó, S. García, M^a.A. Adriá, E. Trillas
Dept. Mecànica Fluids U.P.C. / Dept. F.-Q. Aplicada U.B.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 449-458

A new and rapid method for the analysis of peracetic acid from bleach activators.
A.J. Gradwell, J.C. Schofield
Warwick International Ltd.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 20 (1989) 459-465

Las Asociaciones de Investigación y la Ley de la Ciencia: Su conexión con el C.S.I.C.
E. Muñoz Ruiz
Consejo Superior Investigaciones Científicas
Jorn.Com.Esp.Deterg. 20/Anexo (1989) 1-17

The detergent market in the 1990ies and its influence on the production facilities
O. Koppel
Niro Atomizer A/S
Jorn.Com.Esp.Deterg. 20/Anexo (1989) 19-29

Electric conductivity of ionic - non ionic mixed micelles
J.P. Canselier, E.W. Kaler
E.N.S. Ingénieurs de Génie Chimique / Dept. Chem. Eng. Univ. Washington
Jorn.Com.Esp.Deterg. 20/Anexo (1989) 31-47

Adsorption equilibria of surfactant adsorption on a selected core samples
G.P. Karmakar, D. Guha
Indian School of Mines
Jorn.Com.Esp.Deterg. 20/Anexo (1989) 49-61

XXI JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1990)

Influencia del sistema tensioactivo sobre el peso molecular del latex en la polimerización en emulsión no convencional.

A. Valea, M^a.L. González

Depto. Ing. Qca. y del Medio Ambiente Univ. País Vasco / E.U. Ing. Tca. Indl.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 1-14

Dry granulation in detergent field. Comparison between dry granulation plant and traditional spray tower plant.

M. Principi, C. Damasio

Meccaniche Moderne

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 15-22

Lipolase. A microbial lipase for detergents developed by application of r-DNA-Technique.

G. Jensen, E. Gormsen, B.H. Jensen, T. Christensen, E. Boel, B. Stentebjerg-Olesen

Novo-Nordisk A/S

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 23-38

Polymers in liquid laundry detergents.

P. Diessel, H.U. Jager, J. Perner

Basf AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 39-60

Amphoteric in household detergents.

J. Palicka

Berol Nobel Nacka AB

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 61-78

Interactions between polymers and insoluble matters in the detergents matrices.

P. Zini, Y. Courbot

Norsohaas Lab.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 79-98

Methods of measuring the binding of Ca⁺⁺ and Mg⁺⁺ by builders.

D. Miller

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 99-112

Compatibilidad en sistemas mixtos de compuestos aniónicos / catiónicos.

J. Caelles, F. Comelles, J.L. Parra, J. Sánchez, S. Anguera

Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC / Asociación de Investigación de Detergentes (AID)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 113-130

Evaluación de la eficacia detergente en sistemas ternarios agua / tensioactivo no-iónico / hidrocarburo

N. Azemar, M.R. Julià, C. Solans

Asociación de Investigación de Detergentes (AID) / Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 131-146

A new process for the continuous microbial production of rhamnolipid.

T. Gruber, H. Chmiel

Fraunhofer-IGB

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 147-158

The importance of being mildest.

M.PH. Vercoutre

CHEM-Y GmbH

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 159-166

Environmental behaviour and testing of the biodegradation of bleach systems.

H.W. Bücking, D. Reinhardt, R. Löttsch, M. Ziemer, H. Pleschke

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 167-182

A structure-activity relationship for linear alkylbenzene sulphonate (LAS) initial biodegradation kinetics.

D.W. Roberts

Unilever Research Port Sunlight Lab.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 183-190

Cationic surfactants in organic acid based hard surface cleaners.

H. Röring, R. Stephan

Akzo Chemicals

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 191-206

Detergencia de "LAS". Influencia de la concentración de Calcio en el baño de lavado.

L. Cohen, A. Moreno, J.L. Berna

Petroquímica Española, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 207-218

The industrial applications of preparation of tertiary amines from fatty alcohols in one step.

Z. Feng, X. Tang, J. Wang, F. Yin

Res.Inst. of Daily Chemical Industry

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 219-224

Modelización cinética de la destrucción estructural, en cizalla estacionaria, de la mesofase hexagonal en sistemas alcohol polietoxilado / agua. I. Influencia de la concentración de tensioactivo.

C. Gallegos, F.P. García, J. Muñoz, V. Flores

Depto. Ing. Qca. Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 225-240

Utilization of the waste alpha-methylstyrene fraction for the preparation of high concentrated multifunctional anionic surfactant.

T. Jarmulski, P. Kikolski

Ind. Chemistry Research Inst. Warsaw

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 241-250

Top performance washing powders with single component anionic active matter based on alpha-methylstyrene / maleic anhydride copolymer and ethoxylated nonylphenol.

P. Kikolski, T. Jarmulski

Ind. Chemistry Research Inst. Warsaw

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 251-258

New concept of the effective chain length in oligooxyalkylenated alkanethiols.

A. Sokolowski

Inst. Organic and Polymer Technology Wroclaw Techn.Univ.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 259-272

Diagrama de equilibrio de fases para el sistema agua - nonil fenol etoxilado con 10 moles de óxido de etileno.

A. Barragán, D. Vale, S. Salinas, J. Gracia
Depto. Fca. y Qca. Teórica Univ. México
Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 273-284

Estudio termodinámico del proceso de micelización del copolímero en bloque poliestireno-poli(etileno / propileno) en n-dodecano.

I.A. Katime, J.R. Quintana, M. Villacampa
Depto. Qca.-Fca. Univ. País Vasco
Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 285-298

Amino acid preparations enriched in cystine for cosmetic use. Essays of crystallization from pig bristle hydrolysates.

B. Baranowska, E. Marczak
Ind. Chemistry Research Institute Warsaw
Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 299-306

Influencia de los éteres de celulosa como agentes de antirredeposición durante el lavado del poliéster. Parte II: Su aplicación en presencia de nitrilotiacético y mezclas de tensioactivos.

F.J. Carrión
Inst. Investigación Textil y Coop. Industrial Terrassa
Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 307-326

On interactions in polycomponent systems.

R. Despotovic, L.J. A. Despotovic, B. Fraj, I. Salaj-Obelic
Ruder Boskovic Institute
Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 327-338

Influencia de las micelas de dodecil sulfato sódico en la oxidación de alcoholes con ácido crómico.

E. Pérez-Benito, E. Ródenas
Depto. Qca. Fca. Univ. Alcalá Henares
Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 339-346

Surfactants deriving from dimer acid.

M. Paubert, J.P. Canselier, B. Gilot
Lab.Etude et Anal. Procédés E.N.S.I.G.C.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 347-358

Formación de micelas mixtas por interacción entre tensioactivos iónico-anfotérico.

A. Valea, M^a.L. González, I. Mondragón, S. Gutiérrez
Depto. Ing. Qca. y del Medio Ambiente Univ. P. Vasco
Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 359-372

Effect of micellar media on the kinetic of hydrolysis of two N-(4-pyridyl)-carbamates showing herbicidal properties.

H. Matondo, A. de Savignac, M. Bergon, J.P. Calmon, A. Lattes
Université Paul Sabatier / Inst. Nac. Polytechnique de Toulouse / Inst. Nac. Sciences Appliquées
Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 373-380

Synthesis and molecular aggregation on long chain alkyl or fluoroalkyl phosphonium salts and azides in formamide.

B. Escoula, N. Hajjaji-srhiri, M.J. Marti, I. Rico, A. Lattes
Université Paul Sabatier
Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 381-394

Aspectos viscoelásticos de sistemas ternarios de utilización cosmética. Efecto Weissenberg.
M. Barracó, M^a. A. Adrià
Dept. Mecànica Fluids UPC / Dept. F-Qca. UB
Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 395-404

Efecto de los tensioactivos no-iónicos sobre la permeabilidad de liposomas.
A. de la Maza, M.T. García, I. Ribosa, F. Comelles, J. Sánchez-Leal, J.L. Parra
Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC / Asociación de Investigación de Detergentes (AID)
Jorn.Com.Esp.Deterg. 21 (1990) 405-423

XXII JORNADAS C.E.D. (Palma de Mallorca, 1991)

The role of surfactants in industrial processes/process engineering: A survey.
J.P. Canselier
Lab.Etudes et Anal. Procédes E.N.S.I.G.C.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 1-20

Sulphonation of internal olefins.
D.W. Roberts, P.S. Jackson
Unilever Research Port Sunlight Lab.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 21-36

Narrow Range ethoxylates and ether sulfates improvement of the performance of alcohol ethoxylates and ether sulfates by peaking the EO-Distribution.
G. Crass
Hoechst AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 37-50

El poder ambiental de los limpiadores domésticos: perfumes "long-lasting".
C. Roquet, J. Sola
Lucta, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 51-66

A new more (bleach) stable low temperature high alkaline detergent protease.
J.H. Van Ee
International Bio-Synthetics B.V.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 67-82

Fluorescent whitening agents. The impact of compact.
F. Lee
Ciba-Geigy, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 83-98

The composition of a variety of nonylphenol poly (ethylene oxide) phosphate anionic surfactants.
J.D. Frazier, R.D. Johnson, C.G. Wade, J. O'leary
IBM Res. Division Almaden Res. Center
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 99-110

Detergencia de mezclas binarias LAS/STPP y LAS/Zeolitas. Influencia de la concentración de Calcio en el baño de lavado.
L. Cohen, A. Moreno, J.L. Berna
Petroquímica Española, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 111-122

The analysis of precipitates particle size in multicomponents phosphate-free detergents.

P. Zini, A. Sanfilippo

Norsohaas, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 123-134

Zeolite throughout the ages.

B.M. Lortz, W. Leonhardt

Degussa AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 135-146

Development of fats and oils as surfactant raw materials from chinese wild ligneous oil-bearing plants.

S. Xu, G. Zhang, F. Yin

Res. Inst. of Daily Chemical Industry

Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 147-156

New perfluoroalkylated phosphatidylcholines as surfactants for biomedical applications.

J.G. Riess, C. Santaella, P. Vierling

Lab. Chimie Moléculaire Univ. Nice-Sophia Antipolis

Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 157-172

Interacción de liposomas con el sistema binario SDS / Alquil amido betaína.

I. Ribosa, M.T. García, A. de la Maza, F. Balaguer, C. Trullàs, J. Coll

Asociación de Investigación de Detergentes (AID) / Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC / Antonio Puig, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 173-192

Evaluación de la ecotoxicidad de tensioactivos y metales pesados en agua de mar a través de la actividad del sistema de transporte de electrones.

F.J. Penón, J. Vives-Rego

Depto. Microbiología Univ. Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 193-208

A new absorbent type softener composed of dioctadecenyldimethylammonium chloride.

M. Yamamura, J. Inokoshi, K. Shimizu

Kao Corp.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 209-222

Amphoteric surfactants in detergents and cleaning products.

A. Domsch

Rewo Chemische Werke GmbH

Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 223-242

Optimization of anionic / nonionic mixtures by means of phase characterization.

R. Kok, J.T. Bouman, A.M. Hoogendoorn

Koninklijke / Shell Lab.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 243-256

On mutual colloid interactions in two- and four-component surfactant systems.

R. Despotovic, A. Saric, S. Trikić

Ruder Boskovic Institute

Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 257-266

Influencia de la concentración de hidrótopo en las características reológicas de una pasta para detergente.

A.F. Guerrero, J.M. Rodríguez, V. Flores, C. Gallegos

Depto. Ing. Qca. Univ. Sevilla
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 267-282

Esteres de sacarosa de alto HLB: un comportamiento viscoso peculiar.
C. Gallegos, C. Calahorra, J. Muñoz, M. Berjano, A. Guerrero
Depto. Ing. Qca. Univ. Sevilla
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 283-296

Use of a new perfluorochemical surfactant to produce a synthetic multipurpose film forming fire-fighting foam concentrate with a newtonian viscosity.
F. Szönyi, S. Szönyl, A. Cambon
Centre de Rech. Anti-Incendie Univ. Nice-Sophia Antipolis
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 297-304

Cambios en la permeabilidad de liposomas promovidos por tensioactivos.
A. de la Maza, J.L Parra, M.T. García, I. Ribosa, J. Sánchez-Leal
Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC / Asociación de Investigación de Detergentes (AID)
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 305-316

Influencia de las microemulsiones W/O de los sistemas CTAB/1-hexanol/ciclohexano y SDS/1-BUOH/tolueno en la reactividad química.
M. Valiente, E. Pérez-Benito, E. Ródenas
Depto. Qca. Fca. Univ. Alcalá Henares
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 317-326

Interaction between carboxylic polyelectrolytes and sodium hypochlorite in aqueous solution.
G. Chitanu, A. Carpov
"Petru Poni" Inst. of Macromolecular Chem. Iasi
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 327-342

Interacción entre tensioactivos del tipo sulfosuccinato con alcoholes polioxietilenados utilizados en emulsiones plásticas.
M^ªL. González, A. Valea, J.C. Aparicio
Depto. Ing. Qca. y del Medio Ambiente Univ. P. Vasco
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 343-356

Influencia de los dispersantes utilizados en el tratamiento de mareas negras en la capacidad de retención por arenas de playa de crudo de petróleo Iran Pesado.
J.R. Bergueiro, F. Domínguez, N. Morales
Depto. Química Univ. Islas Baleares
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 357-372

Humectación del poliéster-algodón tratado con amino polisiloxano en presencia de tensioactivos: aniónico, no-iónico y sus mezclas.
F.J. Carrión, M. Serra
Inst. Investigación Textil y Coop. Industrial Terrassa
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 373-396

Aggregation of dialkyldimethylammonium bromides in formamide - micellization and microemulsion formation. First example of vesicles in a non-aqueous solvent.
M. Fernández de Souza, E. Pérez, I. Rico, A. Lattes
Lab. des IMRCP Univ. Paul Sabatier
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 397-404

Separación de tensioactivos de los efluentes mediante membranas.

J. Llorens, C. Mans, S. Sahuquillo, C. Martínez
Dept Eng. Qca. i Metal.lúrgia Univ. Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 405-418

Estudio comparativo de las expresiones de detergencia a partir de medidas de reflectancia.

L. Martínez de Carvajal, J. Pereda, C. Gómez Herrera
Persan, S.A. / Depto. Ing. Qca. Univ. Sevilla
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 419-434

Detergencia de activos mixtos.

L. Cohen, R. Vergara, J.E. Bravo, A. Moreno
Petroquímica Española, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 435-450

Antimicrobial laundry treatment with a long-term effect.

J.P. Kehrl, B. Mebes, U. Kofmel, U. Stalder
Sanitized Ltd.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 451-462

Fenómenos de sinergismo en tensioactivos biológicos. Aplicación a las sales biliares.

M.L. Kerkeb, F. González-Caballero
Depto. Fca. Aplicada Univ. Granada
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 463-478

Distribución de homólogos de "LAS" en distintas matrices medioambientales.

D. Prats, F. Ruiz, B. Vázquez, D. Zarzo
Div. Ing. Qca. Univ. Alicante
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 479-494

Activation builders on the basis of polyacrylic acid.

M. Bares, J. Silha, J. Haumer
Inst. Chem. Technology Prague / VTX Dept. Detergent Res. Rakovnik
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 495-508

Low foam nonionic surfactants: biodegradability and performance optimisation.

D.R. Karsa, J. Adamson, R.P. Hadfield
Harcros Chemicals U.K. Ltd.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 509-542

Estudio de diversos factores que influyen en la obtención de eficacia detergente óptima a baja temperatura.

N. Azemar, M.E. Gutiérrez, A.M. Manich, C. Solans
Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22 (1991) 543-559

Productos Tensioactivos en los 90

H. Richtler, J. Knaut
Henkel KGaA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 22/Anexo (1991) 3-49

XXIII JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1992)

La normalización a nivel internacional y la Comunidad Europea

L. Marcou
Presidente de la ISO/TC 91 y de la CEN/TC 276
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 1-28

The lipid structure of stratum corneum and some cosmetical implications
S.E. Friberg, Zhu-ning Ma
Center for Advanced Materials Processing, Clarkson Univ.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 29-52

New possibilities to formulate cosmetic and pharmaceutical emulsions without fatty alcohols
F. Johannsen
Aarhus Oliefabrik A/S
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 53-66

Evaluación crítica y por métodos no invasivos de la irritación producida por diferentes calidades de cocoamidopropilbetaína
C. Trullás, J. Coll, J. Vilaplana, C. Pelejero
Antonio Puig, S.A. / Depto. Dermatología Hosp. Clínico Univ. Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 67-80

Quantitative correlations for the effects of chain branching on aquatic toxicity and micellisation of anionic surfactants
D.W. Roberts
Unilever Research Port Sunlight Lab.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 81-92

Compuestos químicos utilizados en la industria de detergentes y tensioactivos: Seguridad e impacto ambiental
X. Bernal, J. Brossa, F. López, D. Turuguet
CANOCAT / Centre Seg. i Higiene
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 93-120

The manufacture and use of intelligent raw materials for detergent powders
O. Koppel
PK-Niro A/S
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 121-138

Comportamiento detergente de "LAS" en aguas de dureza magnésica
L. Cohen, A. Moreno, R. Vergara, J.L. Berna
Petroquímica Española, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 139-150

The Saccharate-Perborate System. A combined builder/bleach for heavy-duty detergents
K. Quill, B.W. Robertson, P. Lloret
Borax Consolidated Ltd. / Borax España, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 151-167

Tensioactivos catiónicos basados en esteres de trietanolamina
O. Ponsatí
Pulcra, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 167-180

Silicones as conditioning agents in shampoos
K. Yahagi
Kao Corp.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 181-194

The role of bleach activators in household detergents: The development and future of TAED

B. Coles

Warwick International Ltd.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 195-204

Internal n-Olefin sulfonates (IOS). New Insights into the product

P. Radici, L. Cavalli, C. Maraschin

EniChem Augusta Industriale Srl

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 205-218

New fluorocarbon bitailed surfactants containing a polymerizable unit - vesiculation tests

S. Szönyi, A. Sismondi, H.J. Watzke, A. Cambon

Lab. Chimie Organique du Fluor Univ. Nice-Sophia Antipolis / Inst. für Polymere ETH

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 219-234

New instruments for the characterization of equilibrium and dynamic surface and interfacial tension phenomena of surfactant containing systems

U. Ohlerich

Krüss GmbH

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 235-244

Tensioactivos catiónicos derivados de aminoácidos: Estudio de formulaciones biocompatibles

M.A. Pés, M.R. Infante, C. Solans

Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 245-260

Surfactants in crystallization processes

J.P. Canselier, A. Chianese

Lab. Etudes et Anal. Procédés E.N.S.I.G.C. / Dpto. Ing. Chimica Univ. Studi di Roma "La Sapienza"

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 261-280

Biodegradation of the amine oxide disinfectant ATDNO by waste water microflora

V. Cupkova, L. Sirotkova, D. Mlynarcik, F. Devinsky, I. Lacko

Comenius Univ. Fac. Pharmacy

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 281-294

The role of surfactants in the solid phase formation

R. Despotovic

Institute Ruder Boskovic

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 295-306

Preparation and characterization of a submicronic colloidal suspension of biocompatible polymeric particles

S. Stainmesse, A.M. Orecchioni

UFR de Médecine et Pharmacie

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 307-316

Separation of surfactants using solid phase extraction (SPE)

N. Buschmann, A. Kruse and R. Schulz

Westfälische Wilhelms-Univ. Münster / Th. Goldschmidt AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 317-322

Development of an ion sensitive electrode for the titration of surfactants

N. Buschmann, R. Schulz
Westfälische Wilhelms-Univ. Münster / Th. Goldschmidt AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 323-328

Comparative study of some selected fat removal boosters
P.F. Kikolski
Ind. Chemistry Research Institute Warsaw
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 329-334

Emulsificación de fuel oil nº 1 en agua de mar mediante dispersantes
J.R. Bergueiro, F. Domínguez, N. Morales, J. Barceló
Depto. Química Univ. Illes Balears
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 335-348

Estabilidad de liposomas: Influencia de la presencia de electrolitos neutros en la agregación de liposomas del tipo LUV con diferente carga negativa
A. de la Maza, F.J. Carrión
Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC / Inst. Investigación Textil y Coop. Industrial Terrassa
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 349-364

Alteraciones en la permeabilidad de liposomas unilamelares promovidos por alquilbetaínas de distinta longitud de cadena
A. de la Maza, J.L. Parra, M.T. García, I. Ribosa
Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC / Asociación de Investigación de Detergentes (AID)
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 365-376

Influencia de las mareas en la dispersión del "LAS" en un sistema litoral de marismas
J.M. Quiroga, E. González-Mazo, J.M. Froja, D. Sales, A. Gómez-Parra
Depto. Ing. Qca. Fac. Ciencias Univ. Cádiz / Depto. Qca. Fca. Fac. Ciencias del Mar Univ. Cádiz / Inst. Ciencias Marinas Andalucía CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 377-390

Análisis crítico sobre diferentes metodías analíticas para la determinación de tensioactivos no-iónicos en aguas
J. Sánchez Leal, M.T. García, E. Campos, M. Dalmau
Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 391-402

Eliminación de tensioactivos aniónicos y no iónicos en un proceso biológico de depuración de aguas residuales mediante lodos activos
D. Prats, F. Ruiz, B. Vázquez, D. Zarzo
Div. Ing. Qca. Univ. Alicante
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 403-418(1992)

The measurement of contact angles on fibrous substrates
B.J. Carroll
Unilever Research Lab.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 419-432

Very slow relaxation of arachidic acid monolayers on subphases containing trialkanolammonium ions
P. Claesson, M. Jansson, A. Jönsson, E. Pezron, T. Wårnheim
Inst. Surface Chem. / Royal Inst. Technol. Dept. Phys. Chemistry
Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 433-446

Krafft points of binary systems of alpha-sulpho fatty acid methyl ester salts (MES) and the effects of the

electrolytes

H. Zhang, Y. Lu, X. Guo

Res. Inst. of Daily Chemical Industry

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 447-454

The problem of stability control in multicomponent surfactant solutions

V.N. Cherning, B. Chistjakov

VNIIPAV NPO "Syntezpav"

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 455-470

Scale inhibition and adsorption properties of polymers in alkaline formulations

F. Gauthier, A. Mahieu, M. Le Peutrec

Norsohaas S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 471-478

La humectación dinámica del nylon 6.6 mediante soluciones acuosas de tensioactivos: Aniónico, no-iónico y sus mezclas

F.J. Carrión

Inst. Investigación Textil y Coop. Indl. Terrassa

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 479-498

Influencia de la concentración y de la temperatura en el comportamiento viscoso de la fase micelar en el sistema laurato de sacarosa / agua

E. Guerrero, M. Berjano, A. Guerrero, J. Muñoz, C. Gallegos

Depto. Ing. Qca. Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 499-512

Comportamiento del tensioactivo MTAB en presencia de tensioactivos no iónico e imidazolínico

M.L. González-Arce, A. Valea, J.C. Míguez, I. Mondragón

Depto. Ing. Qca. y del Medio Ambiente Univ. P. Vasco

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 513-524

Influencia de la concentración de tensioactivo sobre los sistemas de polimerización en emulsión no convencional

A. Valea, M.L. González

Depto. Ing. Qca. y del Medio Ambiente Univ. P. Vasco

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 525-536

Espumas transitorias. Predicción

J. Gracia Fadrique

Depto. Física y Q. Teórica Univ. México

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 537-552

Propiedades coloidales de las n-alkil betaínas

A. Navarro, J. Valldeperas, M. Lis

Depto. Ing. Qca. U.P.Catalunya / Inst. Investigación Textil y Coop. Industrial Terrassa

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 553-564

Influencia del contenido de jabón en las características reológicas de una pasta para detergente

A. Guerrero, J.M. Rodríguez, C. Gallegos

Depto. Ing. Qca. Univ. Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 565-580

New developments in APG chemistry

D. Balzer, K. Schulze, N. Ripke

Hüls AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 581-586

Determination of polyethylene glycols in ethoxylates by modified Weibull method

W. Hreczuch, Z. Krasnodebski, J. Szymanowski

Inst. of Heavy Organic Synthesis "Blachownia" / Poznan Technical Univ.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 587-594

Thermogravimetric studies of polyethoxy surfactants

Z. Krasnodebski, W. Balcerowiak, W. Hreczuch, A. Krupa, J. Szymanowski

Inst. of Heavy Organic Synthesis "Blachownia" / Poznan Technical Univ.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 595-604

Estudio de la extracción de materias grasas de productos sólidos mediante flúidos complejos

C. Solans, I. Carrera

Inst. Tecnología Química y Textil, CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 605-616

Comportamiento elástico de sistemas ternarios de utilización cosmética

M. Barracó, M.A. Adriá, E. Trillas, C. Valero

Dept. Mecànica Fluids, E.T.S.I.I. U.P.C.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 (1992) 617-631

Developments in the biodegradation testing of surfactants

H.-W. Bücking, G. Crass, M. Ziemer, H. Pleschke

Hoechst AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 23 / Anexo (1992) 3-27

XXIV JORNADAS C.E.D. (Sitges, 1993)

How green is our technology?

D.W. Roberts

Unilever Research Port Sunlight Laboratory

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 1-10

Estudio sobre la presencia de tensioactivos aniónicos en agua de mar y sedimentos marinos en puntos del litoral alicantino

D. Prats, F. Ruiz, B. Vázquez, M. Rodríguez

Univ. Alicante, Depto. Ing. Química

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 11-24

HPLC-Analysis of Aliphatic ionic surfactants at trace levels

G. Kloster, M. Schoester, M.J. Schwuger

Institute of Applied Physical Chemistry, Res. Center Jülich

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 25-33

Remediation of soils using microemulsions concept and first results

W.D. Clemens, F.H. Haegel, M.J. Schwuger, K. Stickdorn, G. Subklew, L. Webb

Inst. Applied Physical Chemistry and Inst. of Biotechnology, Res. Centre Jülich

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 35-44

Determinación específica de jabón en distintas matrices medioambientales

A. Moreno, J. Bravo, J. Ferrer, C. Bengoechea

Petroquímica Española, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 45-57

Esterquats - A new generation of softener raw material
R. Puchta, P. Krings, F. Schambil
Henkel KGaA.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 59-68

Characters of alkylsaccharide as a shampoo detergent and its application to shampoo
J. Kamegai, S. Onitsuka
KAO Tokio Research Laboratories and KAO Europe Research Institute
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 69-79

Enzymatic activity in Reverse self-organized systems
A. Sánchez Ferrer, F. García Carmona
Univ. Murcia. Dept. Bioquímica
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 81-93

Aplicaciones en el proceso de deferrización debido a la presencia de agentes complexantes (builders) utilizados comunmente en las fórmulas de jabones para lavar ropa
A. Peisajovich, J. Morvan, G. Martin
Univ. de Rennes. Lab. de chemie des Nuisances et Génie de l'environnement
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 95-108

Low phosphate and no phosphate dishwashing detergents
F. Gauthier
Norsohaas S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 109-121

Detergencia de mezclas binarias LAS/STPP y LAS/zeolitas en aguas de dureza magnésica
L. Cohen, A. Moreno, R. Vergara
Petroquímica Española S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 123-133

Enhanced bleaching by sodium perborate/sodium borate mixtures
K. Quill, F.F. Fernandez Torres
Borax Consolidated Limited and Borax España S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 135-148

Wetting characteristics of spin finishes on fibers
Th. Engels, Th. Förster, R. Mathis, M. Voswinkel
Henkel KGaA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 149-164

The interaction of surfactants and polymers in laundry detergents
H. Ulrich Jäger
BASF AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 165-181

Soluble cogranule builder for laundry and dishwashing
P. Boittiaux, D. Joubert
Rhône Poulenc Researches
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 183-195

The role of surface-active component in the paint removing process

V. N. Cherning, O. M. Lazebnaya

Vniipav, NPO Lab. of Technical Cleaners

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 197-207

Solubilidad de liposomas unilamelares promovidos por alquil sulfatos

A. de la Maza, J. L. Parra

Inst. Tecnología Química y Textil (CSIC)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 209-220

Viscosidad de disoluciones acuosas tensioactivo aniónico/hexanol

M. Galán, M. Rodríguez, M^a. J. Muñoz, R. Martín

Univ. Cadiz. Dept. Ingeniería Química

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 221-231

Estudio de la fase L2 del sistema CTAB/Polipropilenglicol/Agua

M. L. Sierra, E. Rodenas

Univ. Alcalá de Henares. Dept. Química Física

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 233-240

Influencia de la dureza del agua de aplicación en la sorción de suavizantes catiónicos sobre algodón

F. J. Carrión Fité

Univ. Polit. de Catalunya. Inst. de Inv. Textil y Cooperación de Tarrasa.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 241-258

Teoría de momentos en la selección óptima de emulsificantes

J. Gracia Fadrique

Univ. Mexico. Fac. Química. Div. de Estudios de Posgrado

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 259-278

Some properties of the mixtures of an anionic polymer with non-ionic surfactant

J. P. Canselier, F. Chemat, G. Marion, M. Petrissans, F. Gauthier, P. Zini

E.N.S.I.G.C., Univ. Pau, Lab. Thermodynamique Etats Metastables, Norsohaas S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 279-296

Interacción de colistina con lípidos en liposomas y monocapas

C. Mestres, M^a A. Busquiers, F. Reig, M^a A. Alsina

Centro de Investigación y Desarrollo (CSIC) and Univ. Barcelona, Dept. Farmacia

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 297-311

Sistemas micelares inversos como medio de reacción enzimática en fibras queratínicas

D. Montlleó, M. R. Juliá, A. Pinazo, P. Erra

Inst. Tecnología Química y Textil (CSIC)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 313-326

On the use of laser beam reflectance techniques for contact angle measurement in systems of liquids on fibrous substrate

J. Carrol Brendan

Unilever Research Laboratory

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 327-335

Determinación de tamaño y forma de micelas mediante dispersión de neutrones

P. Galera Gomez, E. Lopez Cabarcos

Univ. Complutense Madrid, Dept. Química-Física

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 337-351

Estabilidad estructural y retención en liposomas liofilizados

A. M. Patiño, M^ª. A. Elorza, M^ª. C. Sainz

Univ. Complutense Madrid, Dept. Química-Física Farmaceutica

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 353-366

Solubilización de vitamina A en sistemas ternarios

A. Valea Perez, M. L. Gonzalez Arce, R. García Aparicio

Univ. País Vasco, Dept. Ingeniería Química y Medio Ambiente

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 367-380

Interacción entre tensioactivos cationico imidazolínicos/no iónico

M. L. Gonzalez Arce, A. Valea Perez, J. Miguez Salvado

Univ. País Vasco, Dept. Ingeniería Química y Medio Ambiente

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 381-401

Ensayos de toxicidad y biodegradación de tensioactivos para la evaluación del impacto medio ambiental de sales de cromo

M. T. García, I. Ribosa, L. Perez, J.J. González, J. Sánchez Leal

Inst. Tecnología Química y Textil (CSIC)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 403-414

On diluted surfactants solutions

R. Despotovic, I. Krznaric, I. Salaj Obelic

Inst. Ruder Boscovic

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 415-422

Biodegradación de dispersantes utilizados en el tratamiento de derrames de hidrocarburos

J. R. Bergueiro Lopez, J. Lalucat Jo, A. Martí Moreno, N. Morales Correas

Univ. Illes Balears. Fac. Ciencias, and Industrias Argui S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 423-436

Aggregation of long-chain piridinium salt first sample of vesicle formation by bolaform compounds in formamide

A. Melliani, E. Perez, I. Rico, A. Lattes, J. Amrhar, Y. Chevalier, P. le Perchez

Univ. Paul Sabatier, Lab. des IMRCP, and CNRS-LMO

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 437-456

In-situ TLC-IR and TLC-SIMS: Powerfull tools for the analysis of surfactants

N. Buschmann, A. Kruse

Westfälische Wilhelms, Univ. Münster

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 457-468

Comparison of different cationic tritants for the potentiometric determination of anionic surfactants

N. Buschmann, U. Görs, R. Schulz

Westfälische Wilhelms, Univ. Münster, and The Goldchmidt AG

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 469-476

Emulsiones múltiples: Propuesta de un nuevo método de obtención

S. P. Gomez, P. A. Rocha Filho

Univ. São Paulo, Fac. Ciências Farmacéuticas de Ribeirão Preto

Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 478-491

Tratamiento de lana con compuestos catiónicos. Influencia en el grado de pilling

N. Gomez, A. Naik, M. R. Juliá, P. Erra
Inst. Tecnología Química y Textil (CSIC) / Univ. Polit. de Catalunya, Inst. Textil de Tarrasa
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 493-507

Tensioactivos catiónicos bifuncionales
M. Diz, A. Pinazo, P. Erra, M^a. R. Infante
Inst. Tecnología Química y Textil (CSIC)
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 509-518

Efecto detergente de los tensioactivos no iónicos lineales en el lavado de la lana de esquila
N. Azemar, M. Dolcet, C. Solans, P. Erra
Inst. Tecnología Química y Textil (CSIC)
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 519-534

Emulsiones altamente concentradas agua en aceite (W/O) (emulsiones gel): Influencia de aditivos en su formación y propiedades
C. Solans, I. Carrera, R. Pons, P. Erra, N. Azemar, H. Kunieda
Inst. Tecnología Química y Textil (CSIC), y Univ. Yokohama National, Dept. Physical-Chemistry
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 535-545

Evaluation of the effects of solid detergents on skin: a sensorial and instrumental approach
L. Rigano, S. Giogilli
I.S.P.E.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 547-565

Formulation and use of solid soap-replacing detergents in personal care
Ch. Dederen, H. Ramakers
ICI Surfactants
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 (1993) 567-574

Detergencia y Reglamentaciones
Ch.A. de Châtillon
A.I.S. / A.I.S.D.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 / Anexo (1993) 3-12

Biodegradable fabric softening compositions with low content of cationic polymer
H. Kelkenberg
Hüls AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 24 / Anexo (1993) 13-23

XXV JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1994)

Evaluación rápida del efecto de tensioactivos en E. coli por citometría de flujo
J. Vives-Rego, J. Comas
Univ. Barcelona, Fac. Biología, Depto. Microbiología
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 1-10

A new in vitro method to determine the corrosivity potential of surfactants and surfactant-based formulations
V.C. Gordon, S. Mirhashemi, R. Wel, V. Harutunian
In Vitro International
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 11-27

Impacto de los detergentes sobre los sedimentos. Movilización de metales

A.S. Peisajovich, K. El Falaki, L. Belkessam, G. Martin
Lab. C.N.G.E., Ecole Nat. Sup. de Chimie de Rennes
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 29-41

Structure-activity relationships in allergic contact dermatitis
D.W. Roberts
Unilever Research Port Sunlight Laboratory
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 43-64

Structure-effect relations in surfactant chemistry - chances and limitations of predictability for application
B. Fabry, D. Nickel, B. Giessen
Henkel KGaA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 65-80

Viscoelasticity of personal care products
D. Balzer, K. Schulze, M. Weihrauch
Hüls AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 81-107

Fluorescent whitening agents for detergents: How to fulfil severe stability requirements
J. Kaschig, C. Eckhardt
Ciba-Geigy AG
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 109-121

New and improved low temperature detergent proteases
J.H. van Ee, J. Metske van der Laan, K.P. Broekhuizen, E.J. Baas, M. Bollier, L.J.S.M. Mulleners
Gist Brocades N.V.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 123-137

Detergent builder properties of borate
M. J. Greenhill-Hooper
Borax Consolidated Ltd.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 139-153

Estudio del impacto ambiental de tensioactivos no-iónicos etoxilados
M.T. García, I. Ribosa, J.J. González, R.M. Salvía, J. Megías
CID-CSIC, Depto. Tensioactivos
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 155-169

Estudio en planta industrial de la eliminación de jabón y LAS en la etapa de digestión anaerobia
D. Prats, F. Ruiz, M. Rodríguez, P. Varó, M.C. García
Univ. Alicante, Depto. Ing. Química
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 171-185

Degradación de crudo de petróleo Brent mediante Putidoil: Influencia de los dispersantes y de aceleradores de biodegradación
J.R. Bergueiro-López, F. Domínguez-Laseca, N. Morales-Correas
Univ. Illes Balears, Fac. Ciencias, Area Ing. Qca.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 187-201

Analytical methods for carbohydrate surfactants
N. Buschmann, S. Wodarczak
Westfälische Wilhelms - Universität Münster
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 203-207

Determination of cocoamidopropylbetaine in raw materials and various cosmetic and detergent finished products by HPLC

A.J. Wilkes, G. Walraven, J.M. Talbot

Colgate-Palmolive R&D Inc

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 209-220

Colorimetric characterization of optically clear colored liquids (products) as X, Y, Z-basis

F.J. Gohlke

Hoechst AG.-

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 221-239

Reactividad relativa de componentes de alquilbencenos comerciales en la sulfonación con SO₃

L. Cohen, R. Vergara, A. Moreno, J.L. Berna

Petroquímica Española, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 241-250

Effect of washing temperature and added nonionic surfactants on the detergency of alkylsulfates

S. Tagata, A. Ishikawa, H. Hayashi

Kao Corporation

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 251-266

Esterquats sólidos y diseño de experimentos

R. Pi

Pulcra, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 267-279

Amphiphilic fatty acid esters: Production by enzymatic monoacylation of polyhydroxy compounds and interfacial properties

B. Steffen, A. Schlotterbeck, R. Multzsch, O. Papendorf, S. Lang, F. Wagner

Institut of Biochemistry and Biotechnology, Technical University, Braunschweig,

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 281-295

Nuevos desarrollos para detergentes enzimáticos

E. Gormsen, M. Lykke, C.F. Jensen

Novo Nordisk Bioindustrie S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 297-306

Comportamiento fásico de sistemas agua / alcohol / tensioactivo divalente. Influencia de la temperatura

A. Valea, M.L. González, I. Mondragón

Univ. País Vasco, Depto. Ing. Qca. y Medio Ambiente

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 307-320

Polimerización en emulsión núcleo-corteza

A. Valea, M.L. González, M.B. Arribas

Univ. País Vasco, Depto. Ing. Qca. y Medio Ambiente

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 321-332

Solid phase extraction method for the separation of polyethylene glycols and ethoxylates

N. Buschmann

Westfälische Wilhelms - Universität Münster

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 333-336

Quantitative determination and separation of free oil components in linear alkylbenzene sulfonic acids

L. Cohen, R. Vergara, A. Moreno, J.L. Berna
Petroquímica Española, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 337-343

Energetics of the deposition/removal process for oily soil detergency
B.J. Carroll
Unilever Research Laboratory
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 345-351

Comportamiento de los sistemas tensioactivo aniónico / Al (III) / Agua
P. Patón, J.M. Gutiérrez, F.I. Talens
Univ. Barcelona, Fac. Química, Dept. d'Enginyeria Química
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 353-360

Metalworking lubricants comprising oil-in-water microemulsions
R. Stoica, C. Borlescu, F. Grigorescu, G. Chitanu, I. Dicu
Sintofarm, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 361-374

Comportamiento no newtoniano de disoluciones acuosas de tensioactivos aniónicos y hexanol
R. Martín, M.J. Muñoz, M. Rodríguez, M. Galán
Univ. Cádiz, Fac. Ciencias, Depto. Ingeniería Química
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 375-384

Inorganic suspension and surfactant mixtures
R. Despotovic
Ruder Boškovic Institute
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 385-390

Deposición de impureza sólida durante el lavado de tejidos de algodón suavizados con aminopolisiloxanos
F.J. Carrión
Inst. Investigación Textil y Coop. Indl. de Terrassa, UPC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 391-405

SDS-Electrophoresis of glycoproteins
H. Durchschlag, S. Binder, P. Christl, R. Jaenicke
Inst. Biophysics and Physical Biochemistry, University of Regensburg
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 407-422

Sorción-desorción de tensioactivos aniónicos en proteínas queratínicas pretratadas con polímero catiónico
M.R. Juliá, I. Muñoz, A. Ayats, M. Cot
CID-CSIC, Depto. Tensioactivos
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 423-435

HLBP: Nueva escala para el balance hidrofílico-lipofílico
Y. Romero, J. Gracia
Facultad de Química U.N.A.M., División Estudios Posgrado
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 437-442

Síntesis de tensioactivos no-iónicos monodispersos con funciones hidrófilas derivadas de azúcares
M. Allouch, M.R. Infante, L. Mansuy, J. Seguer, C. Selve
CID-CSIC, Depto. Tensioactivos, y Univ. Nancy I, LESOC-CNRS.-
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 443-458

Surfactant properties of some sulfonates prepared from monomeric and dimeric fatty acids

J.P. Canselier, M. Paubert

E.N.S. d'Ingénieurs de Génie Chimique

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 459-476

Transiciones estructurales vesículas-micelas implicadas en las interacciones de liposomas constituidos por fosfatidilcolina y Triton X-100

A. de la Maza, J.L. Parra

CID-CSIC, Depto. Tensioactivos.- Barcelona,

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 477-492

Introduction of a retention index system for the analysis of surfactants

V. Bosdorf, Th. Bluhm, H. Krüßmann

Inst. für Physikalische Chemie und Elektrochemie I Heinrich-Heine-Univ. Düsseldorf, and WFK - Forschungsinstitut

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 493-498

Influencia de la sorción de hidrolizados proteicos cuaternizados en las propiedades físicas de lana oxidada

N. Gómez, A. Naik, R. Juliá, P. Erra

CID-CSIC, Depto. Tensioactivos / Intexter-UPC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 499-513

Dependence of surfactant properties on structural characteristics of sulfobetaines

N. Frankovic-Mihelj, J. Posaric

Kutrilin R&D

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 515-523

Metodología de medida de viscosidad superficial. Aplicación al caso de alcoholes alifáticos

S. García, M. Barracó, M.A. Adriá, E. Trillas

E.T.S. d'Enginyers Industrials (U.P.C.), Dept. Mecànica de Fluids, y Fac. Farmacia

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 525-531

Evaluation of a system for assessing ocular toxicity of surfactants and surfactant-based formulations

V.C. Gordon, Ch. Latta, A. Palaysi, K. Dyrness, G. Pu, H. Kim

In Vitro International

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 533-545

Comportamiento de tensioactivos no-iónicos en una planta depuradora de tipo biológico

J. Sánchez Leal, M.T. García, F. Muñoz, E. Campos, M. Dalmau

CID-CSIC, Depto. Tensioactivos.- Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 547-554

Evaluación del poder secuestrante de los adyuvantes a bajas concentraciones

A.S. Peisajovich, J. Morvan, G. Martin

Lab. C.N.G.E., Ecole Nat. Sup. de Chimie de Rennes

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 555-564

Objective colour measurement at transparent liquids ... from traditional visual colour systems to the latest DIN and CEN-standards under consideration of DIN/ISO 9000

F. Brücker, T. Coerper

Dr. Bruno Lange GmbH

Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 565-577

A rapid routine instrument for detecting nascent sedimentation & creaming in emulsions & suspensions

G. Meunier
Formulacion
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 579-593

3-O-Alkyl D-glucose derivative micelle formation, CMC and thermodynamics
R. Bikanga, P. Godé, G. Ronco, P. Van Roekeghem, P. Villa
Univ. Picardie, Lab. Chimie Organique et Cinétique
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 595-605

HLB determination of 3-O-alkyl-D-glucose derivatives
R. Bikanga, P. Godé, D. Postel, G. Ronco, P. Villa
Univ. Picardie, Lab. Chimie Organique et Cinétique
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 607-618

The completeness of removal of oily soil
B.J. Carroll
Unilever Research Laboratory
Jorn.Com.Esp.Deterg. 25 (1994) 619-624

25 Años al servicio de la Industria de los Detergentes y Tensioactivos
P. Miró
Laboratori General d'Assaigs i Investigacions
Jorn.Com.Esp.Deterg 25 / Anexo (1994) 3-22

XXVI JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1995)

Una perspectiva tecnológica de la evolución del hombre
X. Domingo
Director Area Innovació Tecnològica, CIDEM
Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 1-15

Influencia de los componentes del aceite libre sobre la solubilidad y la viscosidad de los sulfonatos de alquilbenceno lineal
L. Cohen, R. Vergara, A. Moreno, J.L. Berna
Petroquímica Española, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 17-25

Intermediate by-products in methyl ester sulphonation
D.W. Roberts
Unilever Research Port Sunlight Laboratory
Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 27-33

Evaluación del efecto de tensioactivos en E. coli por citometría de flujo: comparación de marcadores de potencial de membrana
J. Comas, J. Vives-Rego
Univ. Barcelona, Servicios Científico-Tcos. y Depto. Microbiología
Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 35-42

Toxicidad de los alcoholes grasos etoxilados en función del tipo de distribución de los homólogos oxietilenados
M.T. García, I. Ribosa, E. Campos, R. Salvía
Depto. Tensioactivos CID/CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 43-52

Skin friendly surfactants in dish wash products

M. Fender, A. Domsch

Witco Surfactants GmbH

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 53-61

Alkyl Polyglycosides - A new generation of surfactants for the use in manual dishwashing agents

C. Nieendick, K.-H. Schmid

Henkel KGaA, Marketing CFC and R&D -Dehydag Surfactants

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 63-77

Liposomas formados con lípidos del estrato córneo: preparación, caracterización e interacción con tensioactivos

O. López, A. de la Maza, L. Coderch, J.L. Parra

CID/CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 79-93

Interaction between direct dyes and nonionic surfactants

S. Pegiadou-Koemtzopoulou, I. Eleftheriadis, A. Kehayoglou

Lab. Organic Chemical Technology, Aristotle University of Thessaloniki

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 95-105

Mild and clean new amphoteric surfactants in hand dish wash

V. Guillou, P. Boittiaux

Rhône Poulenc, Centre de Recherches d'Aubervilliers

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 107-116

Colour measurement and quality control in the chemical industry

J. Möller-Kemsa, F. Brücker

Dr. Bruno Lange GmbH

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 117-130

Persalt bleaches as components of heavy duty household detergents - an update

W.J. Rosenfelder

Walter J. Rosenfelder M.A., Ph.D., D.I.C

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 131-141

New insights into the removal of bleachable stains by borax

M.J. Greenhill-Hooper, C.M. Render

Borax Consolidated Limited

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 143-159

Performance study of novel builder systems in laundry detergents

A. Blaes, J. Tatin, A. Pilidis

NorsoHaas R&D

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 161-175

LAS en sedimentos marinos. Evolución a partir de un foco puntual de contaminación

D. Prats, F. Ruiz, M. Rodríguez, M.A. de la Muela

Univ. Alicante, Dept. Ingeniería Química

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 177-190

Cutting oils: Disposal procedures and search for less-polluting formulations

S. Zhu, C. Yang, Y. Aurelle, J.P. Canselier, J. Cotteret

Inst. Nat. Sciences Appliquées / E.N.S. d'Ingénieurs de Génie Chimique / Centre de Recherche Elf Solaize

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 191-208

Separation and detection of alkylpolyglucosides in HPLC

A. Kruse, N. Buschmann

Westfälische Wilhelms - Universität Münster

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 209-213

On the accuracy of potentiometric titrations of anionic surfactants

N. Buschmann

Westfälische Wilhelms - Universität Münster

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 215-227

Diagrama de fases y comportamiento reológico del sistema nonilfenol polietoxilado Éter/Tolueno/Agua

M.C. Alfaro, J. Muñoz, A. Guerrero, M. Berjano, C. Gallegos

Univ. Sevilla, Depto. Ingeniería Qca.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 227-241

Comportamiento reológico de disoluciones que contienen laurato de sacarosa y goma xantana

J.M. Madiedo, J.M. Barea, A. Guerrero, J. Muñoz, C. Gallegos

Univ. Sevilla, Depto. Ingeniería Qca.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 243-257

Influence of pH in the flocculation of sodium laurylsulfate in the presence of Al(III) in aqueous solutions

F.I. Talens, P. Patón, S. Gaya

Univ. Barcelona, Depto. Ingeniería Química

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 259-265

Influence of the presence of organic compounds in the flocculation of laurylsulfate-Al(III) mixtures

F. Talens, M. Porras, P. Patón

Univ. Barcelona, Depto. Ingeniería Química

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 267-274

Calculation of partial specific volumes of detergents and lipids

H. Durchschlag, P. Zipper

Univ. Regensburg, Inst. Biophysics and Physical Biochemistry / Univ. Graz, Inst. Physical Chemistry

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 275-292

The interaction of surfactants and phenolic compounds in some disinfectants

R. Stoica, C. Borlescu, L. Harles, I. Dicu

Sintofarm, S.A.-

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 293-306

Isotermas de adsorción de suavizantes catiónicos sobre algodón

F.J. Carrión

Inst. Investigación Textil y Coop. Indl. UPC.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 307-322

Polimerización en emulsión con siembra de partículas de alúmina

A. Valea, M.L. González

Univ. País Vasco, Depto. Ing. Qca. y Medio Ambiente, Esc. Univ. Ing. Tca. Industrial

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 323-335

Influencia del tensioactivo en la polimerización núcleo - corteza

A. Valea, M.L. González

Univ. País Vasco, Depto. Ing. Qca. y Medio Ambiente, Esc. Univ. Ing. Tca. Industrial

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 337-352

Solubilización de liposomas por octil glucósido

A. de la Maza, J.L. Parra

CID/CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 353-367

Relative reactivities in alkylbenzene sulphonation - a kinetic and mechanistic model

D.W. Roberts

Unilever Research Port Sunlight Laboratory

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 369-378

An effective thickening biopolymer for acid systems

V. Guillou, P. Boittiaux

Rhône Poulenc Centre de Recherches d'Aubervilliers

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 379-385

3-O-Acyl-D-glucose derivative micelle formation, CMC and thermodynamics

R. Bikanga, P. Bualt, P. Godé, G. Ronco, P. Villa

Univ. de Picardie Jules Verne, Lab. Chimie Org. et Cinétique

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 387-395

HLB determination of 3-O-Acyl-D-glucose derivatives

R. Bikanga, P. Godé, G. Ronco, P. Van Roekeghem, P. Villa

Univ. de Picardie Jules Verne, Lab. Chimie Org. et Cinétique

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 (1995) 397-406

Vida media de emulsiones lubricantes en el proceso de estirado de alambre de cobre

J.E. Trujillo-Palacios, B. Sánchez-Vázquez, J. Gracia-Fadrique

Lab. Termofísica. Div. Estudios Posgrado. Facultad Química, UNAM / Centro Investigación y Desarrollo

CONDUMEX

Jorn.Com.Esp.Deterg. 26 / Anexo (1995) 3-13

XXVII JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1997)

Disruptores endocrinos y xenobióticos hormonales: nombres complejos para problemas complejos

N. Olea

Departamento de Radiología y Medicina Física, Universidad de Granada

Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 13-26

The needs and benefits of household / hypochlorite bleach

R.M. Morris

Lever Europe Development Centre

Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 29-36

Optimización de mezcla de tensioactivos en formulaciones cosméticas

F. Balaguer, F. Comelles, J.M. Reig, M.M. Recasens, J. Coll, J. Sánchez-Leal, C. Pelejero

Antonio Puig, S.A. / Depto. Tecnología Tensioactivos CID-CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 37-52

QSAR analysis of aquatic toxicity of ethoxylated alcohols

D.W. Roberts, M.T. García, I. Ribosa, W. Hreczuch

Unilever (UK) / CID-CSIC / ICSO

Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 53-63

Titration of amphoteric surfactants. A comparison of methods

N. Buschmann, H. Wille

University of Münster, Dept. Inorganic Chemistry

Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 65-70

Zeolite AX - A new zeolite builder for detergents

A. Zatta, R. Clerici, E. Faccetti, P.D. Mattioli, M.R. Rabaioli, P. Radici, R. Aiello, F. Crea

Condea Augusta S.p.A. Centro Ricerche / Univ. Calabria

Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 71-82

Una nueva generación de tensioactivos anfóteros

E. Valls, P. Chadwick, S.H. Nicholson, D. Ross

Albright & Wilson

Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 83-95

Influencia de la dureza del agua en la biodisponibilidad y toxicidad de homólogos del LAS

C. Verge, A. Moreno, J. Bravo

PETRESA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 97-109

New applications of benzalkonium chloride in anionic surfactants

H. Sonohara, M. Shonaka, Y. Doi, Y. Hioki, M. Okuda, H. Kobayashi

Kao Corporation, Research Lab.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 111-121

Surfactants fighting computers - A new floatable ion-exchanger

S. Fenchel, K. Heckmann

Labor für Grenzflächenchemie, Univ. Regensburg

Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 123-132

Improvements in organic chemical analysis based on microwave technology

M. Rustioni, E. Faccetti, G. Cassani, A. Agazzi

Condea Augusta S.p.A. Centro Ricerche / Milestone s.r.l.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 133-144

A molecular orbital study of the mechanism of alkylbenzene sulphonation

D.W. Roberts, J.O. Morley

Unilever Research Port Sunlight Lab. / Univ. Wales Dept. Chemistry

Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 145-157

The physico-chemical properties of a characteristic class of hydrophobically modified nonionic polyols and their use as rheology modifiers in household detergent applications

P. Reeve

Rohm and Haas Company

Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 159-169

Estudio cinético de la fermentación anaerobia de alquilsulfatos

D. Prats, M. Rodríguez-Pastor, M. Escortell, M.A. de la Muela

Universidad Alicante, Depto. Ingeniería Química

Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 171-183

Hydrodynamic and thermodynamic investigations of protein-SDS complexes

H. Durchschlag, K.-J. Tiefenbach, R. Jaenicke
Univ. Regensburg, Inst. Biophysics and Physical Biochemistry
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 185-196

A soil release polymer: adsorption behavior and mechanism of action
K. Wong, P. Boittiaux, C. David
Rhône Poulenc, Centre Recherches d'Aubervilliers
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 197-205

Environmental programmes in the detergents industry
J.P. Will
Lever Development Centre, Unilever Res. Lab.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 207-212

Hypochlorite-based products: benefits and ecological considerations
J. Josa, M. Osset
Henkel Ibérica, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 213-220

European countries need an IWM approach for dealing more effectively with solid waste
P. Schauner
Procter & Gamble France
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 221-227

Laundry Aids - An increasingly important market segment
M. Osset, G. Vogt, H.-M. Wilsberg
Henkel
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 229-239

A brief study about foams. Foaming properties of amphoteric surfactants and the correlation between the determination methods applied
P. Castan, S. Winkel, C. Amela, A. García, N. Siscart
Kao Corporation, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 241-255

Formulaciones con esterquats
R. Pi, N. Bonastre, T. Copete, E. Prat
Henkel Ibérica, S.A., Div. Pulcra
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 257-268

The development and application of a new oxidation stable detergent amylase
G. Jensen
Novo Nordisk A/S.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 269-291

New polymer for low phosphate laundry formulations
F. Gauthier, J. Tatin, C. Lecunff
NorsoHaas, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 293-304

Patents as marketing instruments in the field of surfactants
B. Fabry, E. Kowalski, M. Philipp
Henkel KGaA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 305-317

An effective biopolymer for thickening acid systems
P. Boittiaux, V. Guillou
Rhône Poulenc, Centre de Recherches d'Aubervilliers
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 321-328

Tetranyl CO-40: new liquid esterquat
P. Castan, C. Amela, A. García, R. Albalate, J. Vilaret
Kao Corporation, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 329-342

Adsorción de tensioactivos catiónicos sobre lodos activos
M.T. García, E. Campos, F. Muñoz, M. Dalmau, J. Sánchez-Leal
Depto. Tecnología Tensioactivos CID/CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 343-351

Environmental hazard identification of organic peroxides used as bleaching agents in detergency
G. di Marzio, G. Donati, R. Binetti
Istituto Superiore di Sanità
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 353-363

Detección y separación de tensioactivos catiónicos no convencionales derivados de arginina mediante Electroforesis Capilar (EC)
E. Piera, P. Erra, M.R. Infante
Dpto. Tecnología Tensioactivos CID/CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 365-377

Liquid crystalline properties of amphiphilic D-xylose derivatives
B. Harmouch, P. Godé, G. Goethals, P. Martin, G. Ronco, P. Villa
Univ. Picardie J. Verne, Lab. Chimie Organique et Cinétique
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 379-390

Activated low temperature laundry bleaching with inorganic peroxides: Comparison of perborate and percarbonate performance
M.J. Greenhill-Hooper
Borax Europe Ltd.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 391-405

Transparent gel compositions based on surfactants and some essential oils
R. Stoica, C. Borlescu, M. Honciuc, I. Harles, I. Dicu
Sintofarm, S.A. / Univ. Politehnica Bucharest, Physical Dept.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 407-418

Potentiometric titration of carbohydrate surfactants: alkylpolyglucosides, n-acylglucamides, sorbitanesters
N. Buschmann, F. Hülskötter
University of Münster, Dept. Inorganic Chemistry
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 419-425

Determinación de la concentración micelar crítica en tensioactivos silicónicos
I. Baquerizo, M.A. Ruiz, M.A. Cabrerizo, J.A. Holgado, V. Gallardo
Universidad de Granada: Facultad Farmacia / Facultad Ciencias
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 427-438

Solubilización del estrato córneo porcino usando octil glucósido: un estudio basado en métodos analíticos y

físico-químicos

O. López, A. de la Maza, L. Coderch, S. Pulm, J.L. Parra
Depto. Tecnología Tensioactivos CID/CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 439-450

Chemical bleaching and builder systems in detergency process
S. Florescu, A. Golgojan, M. Leca, F. Zahanagiu, L. Filipescu
Univ. Politehnica Bucharest / Soda Products Works / Univ. Bucharest
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 451-460

Effect of nitric acid extraction on the phase behaviour, the microstructure and the interactions between primary aggregates in the system Dimethyldibutyltetradecylmalonamide (DMDBTDMA) / n-Dodecane / Water: a small angle X-ray Scattering (SAXS) characterization study
C. Erlinger, D. Gazeau, T. Zemb, C. Madic
CEA, DCC-DRDD-SEMP / CEA, DSM-DRECAM-SCM
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 461-473

Lactato de butilo: una alternativa al Pentanol en microemulsiones con tensioactivo aniónico
F. Comelles, A. Pascual
Depto. Tecnología Tensioactivos CID/CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 475-483

Influence of the hydrophobe structure and molar mass distribution on the surface activity of ethoxylated products
A. Piscureanu, D. Arion
Chemical Research Institute / Oltchim S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 485-494

Non-crystalline structure of anionic surfactant flocculates
F.I. Talens, P. Patón, M. Porras
Univ. Barcelona, Depto. Ingeniería Química
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 495-500

Measurement of the Z-Potential on anionic surfactants micelles
F.I. Talens
Univ. Barcelona, Depto. Ingeniería Química
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 501-507

Effect of metal ions on the viscosity of polyacrylic thickeners
G. Polotti
3V Sigma
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 509-518

Influencia del lauril sulfato sódico en la sorción de chitosan en la lana
M.R. Julià, I. Muñoz, D. Brunsó, M. Cot, D. Jovic, P. Erra
Depto. Tecnología Tensioactivos CID-CSIC / Fac. Technology and Metallurgy, Univ. Belgrade
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 519-530

The influence of surfactants on enzymatic treatment of wool
P. Jovancic, D. Jovic, M. Radetic, R. Trajkovic
Univ. Belgrade, Fac. Technology and Metallurgy, Textile Engineering Dept.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 531-542

Lavado de lana de esquila en planta piloto con alcoholes ramificados etoxilados
P. Erra, M. Cot, E. Piera, M. Dolcet, M.R. Julià, D. Palet, L. Solanellas

Depto. Tecnología Tensioactivos CID-CSIC / SAIPEL
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 543-554

Efectos de terceros componentes en cristales líquidos liotrópicos
R. González, J. Gracia
Universidad Nacional Autónoma de México, Fac. Química
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 555-566

Síntesis, aislamiento, purificación y caracterización de ésteres metílicos sulfoxidados de rango detergente
L. Cohen, F. Trujillo
E.U. Politécnica de Algeciras, Depto. Ing. Qca., Univ. Cádiz
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 567-578

Two phase titration of anionic surfactants: New approach
L. Cohen
E.U. Politécnica de Algeciras, Depto. Ing. Qca., Univ. Cádiz
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 579-586

Comportamiento reológico de disoluciones de bromuro de cetrimonio (cetrimida). Efecto "memoria"
M. Barracó, M.A. Adrià, R. Torres, O. L. de Viñaspre
Dept. Mecànica de Fluids, ETS Enginyers Indls. de Barcelona, UPC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 587-591

Influencia de la concentración y tipo de tensioactivo en las propiedades de un latex
A. Navarro, F.J. Carrión-Fité, F. Nogués
UPC, Depto. Ingeniería Química / Inst. Investigación Textil y Coop. Industrial de Terrassa
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 (1997) 593-600

Novel cellulases for detergent applications
S.D. Power
Genencor International
Jorn.Com.Esp.Deterg. 27 / Anexo (1997) 9-17

XXVIII JORNADAS C.E.D. (Barcelona, 1998)

Recent developments in the field of laundry detergents and cleansers
E.J. Smulders
Henkel KGaA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 13-31

Toxic contaminants in oxyethylated surfactants
Wala-Jerzykiewicz, A., Hreczuch, W., Jerzykiewicz, W., Talens, F., Szymanowski, J.
Institute of Heavy Organic Synthesis / Barcelona University / Poznan University of Technology
Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 35-44

Preparation and properties of gemini surfactants from tartaric acid
Hayashi, Y., Aratani, K., Oida, T., Shimizu, T.
Kyoto Institute of Technology, Dept. Material Science and Technology
Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 45-56

Kinetics and mechanism in ethoxylated alcohol sulphation
Roberts, D.W.
Unilever Research Port Sunlight Laboratory (UK)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 57-68

Recent developments in the European washing machine technology

Sommer, U.

Federal Inst. for Material Research and Testing

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 69-80

Integrated washing

Bowns, S., Buckley, J.V.

PA Consulting Group

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 81-85

Pearl concentrates explained: the science, advantages, present and in the future

Crombie, R., Nicholson, S.H., Woodman, S.J.

Albright & Wilson UK Ltd.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 87-94

The need for hygiene in the home and the products to combat disease

Morris, R.M.

Lever Europe Development Centre

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 95-104

Bleach Activation by metal complexes

Reinhardt, G., Nestler, B., Seebach, M.

Clariant GmbH, Div. Surfactants, R&D Detergents

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 105-114

Application of surface thermodynamics to deliver superior consumer products

Durbut, P., Broze, G.

Colgate-Palmolive R&D

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 115-126

Low-foaming surfactants in synergistic ternary blends

Müller, F., Peggau, J.

Th. Goltschmidt AG,

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 127-136

Properties and applications of new alcohol alkoxyolate nonionic surfactants

Mori, A., Sawada, H., Ishii, Y.

Kao Corporation, Performance Chemicals Research Lab

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 137-145

Ultrasonic emulsification: drop size distribution and stability studies

Abismail, B., Canselier, J.P., Delmas, H., Wilhelm, A.M., Puech, K.

Lab. de Génie Chimique UMR CNRS 5503 / E.N.S. d'Ingénieurs de Génie Chimique / Société Formulation

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 147-160

Interactions between hydrophobically modified rheology modifiers and surfactants in household detergent applications

Reeve, P.

Rohm and Haas Company

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 161-171

Mercados emergentes procedentes de los envases y residuos de envases: reglamento de ejecución de la ley

11/1997

García-Ramos, M.

Coopers & Lybrand

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 173-181

The AISE Code of Good Environmental Practice

Will, J.P.

Unilever Home & Personal Care Europe

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 183-187

Thickener for cationic surfactant solutions

Polotti, G., Coda, F.

3V Sigma, SpA.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 189-199

Surfactants in sludge-amended soil

Cavalli, L., Valtorta, L.

Condea Augusta S.p.A. - Milano

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 201-213

Biodegradación anaerobia de tensioactivos derivados de amonio cuaternario

García, M.T., Campos, E., Salvia, R., Ribosa, I.

Depto. Tecnología Tensioactivos CID/CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 215-225

Alcohol ethoxylates separation on normal and reversed HPLC using evaporative light scattering detection

Miskiewicz, W., Szymanowski, J.

Institute of Heavy Organic Synthesis / Poznan University of Technology

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 229-238

Environmental properties of P-based and P-free detergent formulations

Ribosa, I., García, M.T., González, J.J., Sánchez-Leal, J.

Depto. Tecnología Tensioactivos CID/CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 239-249

Amphoterics as surfactant biocides

Davis, B., Boittiaux, P.

Rhodia

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 251-257

Adsorción de tensioactivos no-iónicos sobre biosólidos

García, M.T., Muñoz, F., Megías, J., Dalmau, M.

Depto. Tecnología Tensioactivos CID/CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 259-265

Evaluación de ésteres metílicos sulfoxidados de rango detergente (MES)

Cohen, L., Trujillo, F.

E.U. Politécnica de Algeciras, Depto. Ing. Qca., Univ. Cádiz

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 267-278

Optimizing surface active and application properties in light duty detergent formulations

Malihi, F.B., Rastegar, A., Abbass

F?MES)

Cohen, L., Trujillo, F.
E.U. Politécnica de Algeciras, Depto. Ing. Qca., Univ. Cádiz
Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 267-278

Optimizing surface active and application properties in light duty detergent formulations
Malihi, F.B., Rastegar, A., Abbassi
i, N., Malihi, G.B.
Fargol Research Group / Dept. Pharmacology Beheshti University / Pakvash Co. Research Dept.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 279-291

Comparative self-assembling of 3-Z-alkyl-D-glucoses and 1-Z-Alkyl-D,L-Xylitol analogs
Savelli, M.P., Bault, P., Douillet, O., Godé, P., Goethals, G., Martin, P., Ronco, G., Villa, P.
Lab. de Chimie Organique et Cinétique, Univ. Picardie J. Verne
Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 293-303

Structural influences on O-alkyl-monosaccharide liquid crystal phase transitions
Bault, P., Godé, P., Goethals, G., Martin, P., Ronco, G., Sychala, L., Villa, P.
Lab. de Chimie Organique et Cinétique, Univ. Picardie J. Verne
Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 305-313

Liquid crystalline properties of amphiphilic ether-linked disaccharide derivatives and corresponding diitols
Sychala, L., Bault, P., Godé, P., Goethals, G., Martin, P., Ronco, G., Villa, P.
Lab. de Chimie Organique et Cinétique, Univ. Picardie J. Verne
Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 315-324

Some aspects concerning the criteria of selection of emulsifiers for obtaining agrochemical emulsions
Piscureanu, A., Firoiu, E.
Chemical Research Institute Bucharest / Oltchim, S.A
Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 325-335

La formación de micelas en mezclas de dodecibenceno sulfonato sódico y alcohol graso etoxilado con diferentes grados de oxietilación
Carrion, F.J., Díaz, R.R.
INTEXTER (UPC)
Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 337-352

The interaction of SDS with proteins
Durchschlag, H., Kuchenmüller, B., Tiefenbach, K.-J., Jaenicke, R.
Univ. Regensburg, Inst. Biophysics and Physical Biochemistry
Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 353-365

Electroreducción de colorantes en sistemas pseudomicelares
Navarro, A.
Univ. Politécnica de Catalunya, Dept. Ingeniería Química
Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 367-376

Determinación de la concentración crítica de formación de micelas por voltametría
Navarro, A.
Univ. Politécnica de Catalunya, Dept. Ingeniería Química
Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 377-385

Influencia del 1.3-butilenglicol en la formación de microemulsiones O/W en el sistema con agua, SDS y pentanol
Comelles, F., Sánchez-Leal, J.
Depto. Tecnología Tensioactivos CID/CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 387-397

Evaluación de cambios superficiales en fibras queratínicas mediante determinación de su tensión superficial

Molina, R., Julià, M.R., Comelles, F., Erra, P.

Dpto. Tecnología Tensioactivos CID/CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 399-411

Estudio de procesos de tintura en lana tratada con chitosán y mezclas de chitosán y tensioactivo no iónico

Julià, M.R., Pascual, E., Erra, P., Navarro, A., Canal, J.M.

Depto. Tecnología Tensioactivos CID-CSIC / Dpto. Ingeniería Química UPC / Dpto. Ingeniería Textil y Papelera UPC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 413-420

Estudio del comportamiento fásico en sistemas con tensioactivos derivados de azúcares

Azemar, N., Carrera, I., Bault, P., Godé, P., Vanbaelinghem, L., Martin, P., Villa, P., Solans, C.

Depto. Tecnología Tensioactivos CID/CSIC / Univ. Picardie J. Verne, Lab. Chimie Organique et Cinétique

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 421-431

Cloud-point behaviour and phase separation in liquid-coacervate extraction of phenol

Lins de Barros, E., Canselier, J.P.

Lab. de Génie Chimique UMR CNRS 5503 / E.N.S. d'Ingénieurs de Génie Chimique

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 433-444

Biodegradation study of alcohol ethoxylates

Cassani, G., Cavalli, L., Lazzarin, M., Nucci, G., Marcomini, A.

Condea Augusta S.p.A. / Università di Venezia

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 445-447

Magnesium as skin irritation depressor: fact or artefact?

Paye, M., Zocchi, G., Broze, G.

Colgate-Palmolive R&D

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 449-456

Grease emulsification test: a tool to predict consumer relevant performance of hand dishwashing liquid

Zocchi, G., Van de Gaer, D., Davister, M.

Colgate-Palmolive R&D

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 457-464

New ranges of alcohol ethoxylates and alkoxyates with enhanced environmental properties

Daniels, J., Motson, H.R.

ICI Surfactants

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 (1998) 465-475

Old but active: Basic Oleochemicals and Oleoderivatives

Brackmann, B.

Henkel KGaA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 / Anexo (1998) 9-20

Mesophases formation in some systems comprising blended cationic:nonionic surfactants

Stoica, R., et al.

Sintofarm, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 28 / Anexo (1998) 23-33

XXIX JORNADAS ANUALES CED (Barcelona, 1999)

Los elementos y moléculas de la vida

Losada, M.

Profesor del Instituto de Bioquímica Vegetal y Fotosíntesis

Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja

CSIC, Sevilla

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 17-20

Color de sulfonación del "LAB" (Lineal Alquilbenceno). Factores influyentes

Verge, C., Fernández, A., Bravo, J., Moreno, A., Berna, J.L.

PETRESA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 23-36

Optimization of a low-phosphate powdered detergent formulation

Khelfane, I., Remache, W., Ahmed-Zaïd, T., Chitour, C.E., Canselier, J.P.

E.N.Polytechnique, Chem Eng. Dept., Algiers / ENSIGC, Lab. de Génie Chimique de Toulouse

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 37-47

Physical and chemical mechanisms involved in phosphates recovery processes

Driver, J.

CEEP -Centre Européen d'Études des Polyphosphates

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 49-62

Dye transfer inhibition by metal salen complexes

Bachmann, F., Dannacher, J., Hazenkamp, M., Schlingloff, G.

Ciba Specialty Chemicals GmbH

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 63-72

Influencia del tipo de fases y del método de emulsificación en el tamaño de gota y propiedades de emulsiones

Forgiarini, A., Esquena, J., González, C., Solans, C.

Depto. Tecnol. Tensioactivos, Inst.Inv. Químicas y Ambientales CSIC / Depto. Ing. Qca. y Met., Univ. Barcelona /

Lab. FIRP, Univ. Los Andes

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 73-84

Sustainable surfactants: a technical and marketing overview of existing and future perspectives

Bognolo, G.

UNIQEMA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 85-98

La nueva legislación de biocidas: impacto en los productos de la detergencia

Maceda, A.

ADELMA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 99-108

The use of LCA to quantify the potential environmental improvements in fabric washing in Sweden over the past 20 years

Will, J.P., King, J.M.H., Taylor, A.P.

Unilever Home & Personal Care Europe

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 109-113

Sun protection of the skin with a novel UV Absorber for Rinse Cycle Application

Rohwer, H., Kvita, P.

Ciba Specialty Chemicals GmbH

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 115-125

Diseño de formulaciones acondicionadoras

Bigorra, J., Prat, E., Pi, R.

Henkel Ibérica, S.A. - Div. Pulcra

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 127-137

Propiedades de humectabilidad de fibras de cabello

Molina, R., Julià, M.R., Comelles, F., Erra, P.

Depto. Tecnología Tensioactivos CID/CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 139-150

The influence of surfactants on the viscosity and the rheological behaviour of a typical associative anionic polymeric thickener

Reeve, P.

Rohm and Haas - European Laboratories

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 151-162

Reología de ácidos sulfónicos de LAB's (Alquilbenceno Lineal) y de sus correspondientes sales sódicas

Bengoechea, C., Moreno, A., Berna, J.L., Rounds, R.S., Caffrey, M.

PETRESA / Fluid Dynamics / Ohio State Univ.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 163-172

New developments in antibacterial household cleaners

Laske, C., Zaika, D., Closa, X., Ditze, A.

Henkel KGaA.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 173-184

Development of a new genetic engineered lipase for modern detergent formulations

Jensen, G.

Novo Nordisk A/S

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 185-197

Determining the detergency efficiency of new liquid washing agents

Sostar, S.

Univ. Maribor, Fac. Mechanical Eng., Inst. Textile Chemistry

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 199-209

Exhaustion and levelling properties of fluorescent whitening agents in low temperature laundry processes

Kaschig, J., Puebla, C., Schmidt, E.

Ciba Specialty Chemicals GmbH / Novartis Services

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 211-221

Foam control for laundry detergents

Mallen, E., Stassen, S.

Dow Corning, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 223-234

Novel applications of silicone surfactants in cleaners and polishes

Henning, J., Müller, F., Peggau, J.

Th. Goldschmidt AG, TS EA CP

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 235-246

Secondary wash benefits of TAED integrated laundry detergent formulations

Sheane, C.A.

Warwick International Ltd

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 247-253

Tensammetry of nonionic surfactants at solid-state-electrodes. Correlation with other physicochemical parameters

Buschmann, N., Hülskötter, F.

University of Münster

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 255-263

Factores de competitividad de la industria química en un mercado global

Sabala, A.

Director General de Consum i Seguretat Industrial, Generalitat de Catalunya

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 263-276

Un nuevo tensioactivo biodegradable para formulación de detergente sin enjuague

Marchesi, F., Monterisi, F., Valtorta, L.

Condea Chimica DAC SpA / Condea Augusta SpA.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 279-286

Eficacia bactericida de las sales de plata en detergentes

Corbett, R., Roig, N., Orta, V.

Quimibios / Microbial Systems Int.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 287-289

Surface properties of dyes

Pegiadou-Koemtzopoulou, S., Tsatsaroni, E., Eleftheriadis, I.

Aristotle Univ. of Thessaloniki, Dept. of Chemistry, Lab. Org. Chem. Technology

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 291-300

Some aspects on the influence of an acrylic copolymer on removal of mixed soil in the detergency process

Florescu, S., Golgojan, A., Leca, M.,

Univ. of Bucharest, Physical Chem. Dept. / Soda Products Works Govora

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 301-308

Interaction of fibrillar collagen in gel state with anionic surfactants

Leca, M., Florescu, S., Trandafir, V.

University of Bucharest, Physical Chem. Dept. / Leather and Footwear Res. Inst.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 309-318

Influencia de los polímeros de carboxilato en el lavado de tejidos de algodón suavizados utilizando detergente con zeolita

Carrion, F.J., Díaz, R.R.

INTEXTER (UPC)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 319-335

Comportamiento detergente de las formulaciones ecológicas en la extracción de grasas y proteínas en tejido de algodón aprestado y tratado con diversos suavizantes

Carrion, F.J., Serra, M.

INTEXTER (UPC)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 337-350

Comparison of the synthesis and composition of directly oxyethylated fatty acid methyl esters and oxyethylated alcohols with narrow and broad distribution of homologues

Hreczuch, W., Szymanowski, J., Bekierz, G., Pyzalski, K.
Institute of Heavy Organic Synthesis / Poznan University of Technology
Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 351-358

Ultrafiltration of micellar solutions containing phenols
Urbanski, R., Talens-Alesson, F., Szymanowski, J.
Poznan University of Technology / Taleco
Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 359-366

Comparison of surface activity of oxyethylated methyl esters of fatty acids and oxyethylated alcohols
Makowska, D., Hreczuch, W., Szymanowski, J.
Poznan University of Technology / Institute of Heavy Organic Synthesis
Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 367-376

Un nuevo espumante derivado del aceite de oliva
Amari, S., Roig, N., Orta, V.
Biologia & Tecnologia / Quimibios, S.L.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 377-379

Vehicle cleaning formulations and their evaluation
Davis, B., Boittiaux, P.
Rhodia Home, Personal Care and Industrial Ingredients
Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 381-388

Interacciones entre colorantes y tensioactivos en disolución
Navarro, A.
Univ. Politècnica de Catalunya, Dept. Enginyeria Química
Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 389-401

Synthesis and properties of poly(maleic peracid) and its sodium salt
Klopotek, B.B., Klopotek, A., Szczygielska, A.
Industrial Chemistry Research Institute
Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 403-407

New amphiphilic polypropyleneglycol derivatives with carbohydrate polar head
Scorza, C., Bault, Ph., Goethals, G., Martin, P., Miñana-Pérez, M., Salager, J.L., Villa, P.
Facultades de Farmacia y de Ingeniería de la Univ. de los Andes / Lab. de Chimie Org. et Cinét. de la Univ. de Picardie J. Verne
Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 409-417

Glyceryl spacer arm influence on the 0-alkyl-carbohydrate amphiphilic properties
Bault, Ph., Godé, P., Goethals, G., Martin, P., Villa, P.
Lab. de Chimie Org. et Cinét. de la Univ. de Picardie J. Verne
Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 419-428

Production of magnetoliposomes from detergent-stabilized iron oxides colloids
De Cuyper, M.
K.U. Leuven Campus Kortrijk, Interdisciplinary Research Centre
Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 429-436

Sulfonation of LAB in a corrugated-wall falling-film reactor
Ahmed-Zaïd, T., Benmaza, K., Chitour, C.E., Canselier, J.P.
E.N.Polytechnique, Chem Eng. Dept. / ENSIGC, Lab. de Génie Chimique
Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 437-442

Biodegradabilidad y toxicidad de tensioactivos catiónicos del tipo esterquat en procesos anaerobios

García, M.T., Campos, E., Sánchez-Leal, J., Ribosa, I.

Depto. Tecnología Tensioactivos CID/CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 443-452

Influencia del peso molecular, viscosidad y grado de desacetilación del chitosán en el comportamiento tintóreo de lana tratada con chitosán

Pascual, E., Canal, J.M., Erra, P., Navarro, A., Julià, M.R.

Depto. Tecnol. Tensioactivos CID-CSIC / Univ. Politèc. Catalunya, Dept. Enginy. Química

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 453-462

Dye-surfactant interactions in the dyeing of wool

Jocic, D., Jovancic, P., Erra, P., Julià, M.R.

Univ. Belgrade, Fac. Technology and Metallurgy / Depto. Tecnología Tensioactivos CID/CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 463-474

Estudio de la adsorción de nuevos tensioactivos antimicrobianos derivados de arginina en lana

Domínguez, C., Infante, M.R., Erra, P.

Depto. Tecnología Tensioactivos CID/CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 475-486

The influence of surfactants on the rheology of an acid swellable emulsion polymer for use in hard surface cleaners

Rosie, J., Hodgetts, R.W.

National Starch & Chemical

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 487-490

Solubilización de un filtro solar en un sistema con alquilpoliglucósido y lactato de butilo

Comelles, F., Sánchez-Leal, J.

Depto. Tecnología Tensioactivos CID/CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 491-500

Synthesis and solubilization in microemulsions of new benzimidazolone-sugar amphiphile derivatives

Lakhrissi, B., El Amrani, M., Massoui, M., Solans, C., Comelles, F. et al

Univ. Ibn Tofail, Fac. Sciences / Chemical Technology Dept. CID/CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 501-510

Isosorbide and isomannide synthons novel chiral amphiphilic molecules

Ejjiyar, S., Massoui, M., Saluzzo, C., Amouroux, R., Colman, A.W.

Lab. Chim. Agroressources, Univ. Ibn Tofail / Lab. Chim. Org. Physique et Synthétique, Univ. Claude Bernard / IBCP, CNRS UPR 412

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 (1999) 511-520

Europa ante la globalización económica

Donges, J.B.

Catedrático de Ciencias Económicas en la Universidad de Colonia y Director del Instituto de Política Económica de Colonia

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 / Anexo (1999) 7-25

El Código de Buenas Prácticas Medioambientales: situación de partida y retos para el mercado español

Robledo, J.V.

Lever España

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 / Anexo (1999) 27-38

Aquatic toxicity - are surfactant properties relevant?

Roberts, D.W.

Unilever Research Port Sunlight Laboratory (UK)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 / Anexo (1999) 39-48

Hydrolysis kinetics of primary alcohol sulphates and primary alcohol ethoxy sulphates

Roberts, D.W., Alvarez, R., Bethell, D., Fessy, R.

Unilever Research Port Sunlight Laboratory (UK)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 / Anexo (1999) 49-56

La globalización y las pequeñas y medianas empresas

Contijoch, A.

Presidente de Honor de PIMEC-SEFES

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 / Anexo (1999) 57-66

Types of thickeners for gels used in pharmaceutical products

Stoica, R., Harles, L., Honciuc, M., Borlescu, C.

Sintofarm, S.A. / Univ. Polytech. Bucharest

Jorn.Com.Esp.Deterg. 29 / Anexo (1999) 67-78

XXX JORNADAS ANUALES CED (Barcelona, 2000)

Detergent Tabs - One year after their Pan-European Launch

Böcker, M., Machin, A., Schambil, F.

Henkel KGaA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 13-19

Survey of European and US toilet bar markets and product performance

Duncalf, G., Duncalf, L., Newman, B., Champion, D.

Savonnerie Anglaise Ltd.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 21-29

Estudio de la multifuncionalidad de los tensioactivos secundarios en formulaciones cosméticas

Balaguer, F., Castan, P., Coll, J., Reig, J.M^a, Recasens, M., Prat, A., Pelejero, C.

Antonio Puig, S.A. / Kao Chemicals Europe, S.L.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 31-46

New cationic glycolipids analogs of galactosylceramide

Blanzat, M., Perez, E., Rico-Lattes, I., Lattes, A.

Laboratory IMRCP, UMR 5623 CNRS

Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 47-56

Structures and properties of induced lyotropic cholesteric phases

Doerfler, H.-D.

TU Dresden, Dept. Chemistry

Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 57-69

Properties and applications of compounds containing active oxygen - Monoperphthalic acid and melamine hydroperoxide

Klopotek, A., Pajer, T., Szczygielska, A.

Industrial Chemistry Research Institute

Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 71-81

Investigations on Zinc Ricinoleate as odour absorber with molecular dynamic calculations

Müller, F., Peggau, J., Kuhn, H.

Th. Goldschmidt AG, TS EA CP.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 83-91

Optimización de la técnica de bioluminiscencia en la detección de contaminaciones microbianas en tensioactivos y formulaciones de higiene personal y detergentes

González, X., Cid, I., Castan, P., Prat, A.

Kao Chemicals Europe, S.L.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 93-104

Enzyme stabilization in liquid detergents

Jensen, G., Simonsen, O.

Novo Nordisk A/S.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 105-118

New sugar salts surfactants for deinking

Moon, T., Perez, E., Rico-Lattes, I., Blanzat, M., Lattes, A.

Laboratory IMRCP, UMR 5623 CNRS

Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 119-128

The use of sulphonated polymers as antistatic agents and film forming scale dispersants in household products

Rosie, J., Watkins, J.

National Starch & Chemical Ltd.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 129-138

Interacción del "LAS" con los metales pesados. Influencia de la toxicidad aguda y biodisponibilidad de las sales respectivas

Bengoechea, C., Verge, C., Bravo, J., López, I., Moreno, A.

PETRESA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 139-150

Removal of waste cutting oils containing surfactants by ultrafiltration and peat bed filtration

Benito, J.M., Ortea, E., Ríos, G., Pazos, C., Coca, J.

Depto. Ing. Qca. y Tecnol. Medioamb., Univ. de Oviedo

Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 151-162

Autoxidation chemistry of ethoxylated alcohols

Roberts, D.W.

Unilever Research Port Sunlight Laboratory (UK)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 163-177

A new antimicrobial active for household products with persistent activity

Ochs, D., Schnyder, M., Hoffstetter, F.

Ciba Specialty Chemicals Inc.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 179-192

Ignoring science. A common and unfortunate practice in regulatory affairs

Berna, J.L.

PETRESA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 193-209

Thermotropic and lyotropic properties of a new range of x-O-alkyl-itols

Bachir-Lesage, S., Goethals, G., Martin, P., Villa, P., Godé, P.
Lab. de Chimie Org. et Cinét. de la Univ. de Picardie J. Verne
Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 213-221

Structural influences on x-O-alkyl-itol amphiphilic properties
Bachir-Lesage, S., Goethals, G., Martin, P., Savelli-Boukhaled, M.P., Villa, P., Godé, P.
Lab. de Chimie Org. et Cinét. de la Univ. de Picardie J. Verne
Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 223-231

Synthesis and properties of new bolaamphiphile compounds as bis-benzimidazoloneglucopyranosyl derivatives
Lakhrissi, B., Massoui, M., Goethals, G., Godé, P., Villa, P., Solans, C., Comelles, F., Azemar, N., García-Celma, M.J.
UFR Agroressources et Chimie Fine Univ. Ibn Tofail / Lab. Chimie Org. et Cinét./ Dept. Tecno. Tensioactivos IIQAB-CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 233-243

Solubilisation of new benzimidazolone - Sugar derivatives in water non ionic surfactant - butyl lactate microemulsions
El Amrani, M., Lakhrissi, B., El Midaoui, A., Massoui, M., Azemar, N., Solans, C., García-Celma, M.J., Comelles, F.
UFR Agroressources et Chimie Fine Univ. Ibn Tofail / Dept. Tecno. Tensioactivos IIQAB-CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 245-255

Synthesis and surface activity of dodecanesulfonates
Tazerouti, A., Azira, H.
Lab. of Organic Synthesis, Univ. of Sci. & Technol. Houari Boumediène
Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 257-262

Thickening of hypochlorite bleach-containing cleaners with polyacrylates
Coccia, M.G.
3V Sigma SpA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 263-273

Mechanism of interaction of non-denatured type I fibrillar collagen with surfactants
Leca, M., Trandafir, V., Staicu, T., Micutz, M., Florescu, S.
University of Bucharest, Physical Chem. Dept. / Leather and Footwear Res. Inst.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 275-281

Correlation of surface properties of some LAS-nonionic surfactant mixtures with their detergency
Florescu, S., Leca, M., Golgojan, A., Rob, M., Staicu, T., Stoian, C.
University of Bucharest, Physical Chem. Dept. / Soda Products Works Govora
Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 283-293

Cinéticas de sorción en tejidos de algodón aprestado de suavizantes catiónicos de silicona y esterquat
Carrión, F.J.
INTEXTER (UPC)
Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 295-307

Detergency of fatty soil in model systems
Carroll, B.J., Carr, D.A.
Unilever Research Laboratory
Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 309-318

Sulfonation of linear alkylbenzene in multi-tube falling-film reactor

Cesarec, V., Pranjić, B.
Labud d.d. / Kutrilin TPV d.o.o.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 (2000) 319-327

La futura legislación de la UE sobre detergentes y tensioactivos
Canda-Moreno, E.
Dirección General de Empresa y Sociedad de la Información, Comisión Europea Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 /
Anexo (2000) 7-24

Foaming power of anionic-nonionic surfactant mixtures in aqueous solution
Unda Carbott de Escobar, T., Canselier, J.P.
ENSIGC, Lab. de Génie Chimique de Toulouse
Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 / Anexo (2000) 25-37

Views and Perspectives on Risk Assessment of Detergents and Cleaning Products
Pöllöth, C.
AISE
Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 / Anexo (2000) 39-46

The precautionary principle and its application for detergents
Folke, J., Landner, L.
MFG Denmark Ltd., Environmental Res. Group
Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 / Anexo (2000) 47-56

Relación entre la toxicidad acuática y las propiedades tensioactivas para alcoholes grasos etoxilados
Ribosa, I., García, M.T., Salvía, R., Campos, E., Sánchez-Leal, J.
Depto. Tecnología Tensioactivos IIQAB, CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 30 / Anexo (2000) 57-67

XXXI JORNADAS ANUALES CED (Barcelona, 2001)

Cationic and anionic surfactants for household products: How to make them compatible
Henning, J., Müller, F., Peggau, J.
Goldschmidt AG, TS EA HC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 15-26
Dyeability of cotton pretreated with cationic surfactants and dyed with reactive dyes
Pegiadou, S., Eleftheriadis, I.
Univ. of Thessaloniki, Lab. of Organic Chem. Technology
Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 27-38

Toxicidad aguda de 2-fenil isómeros del "LAS" frente a la Daphnia Magna. Correlación con la c.m.c.
López-Serrano, I., Bravo, J.E., Moreno, A.
PETRESA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 39-48

New performance test for European ECO-Label Detergents
Sommer, U.
BAM, Federal Inst. for Materials Research and Testing
Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 49-60

The most simple amphoteric: trimethyl glycine and its applications in cosmetic products
Rigano, L., Bonfigli, A., D'Agostino, R., Stucchi, P.
ISPE, SrL.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 61-71

How to formulate sprayable conditioning systems for hair care

Amela, C., Prat, E., Boettcher, A., Masaki, K.

Cognis Iberia, S.L.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 73-84

Emulsion characterization and emulsification processes. An overview

Canselier, J.P., Poux, M., Wilhelm, A.M., Xuereb, C.

ENSIGC, Lab. de Génie Chimique

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 85-96

New developments in structure-CMC relationships for anionic surfactants

Roberts, D.W.

Unilever Research Port Sunlight Laboratory (UK)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 97-109

Optimization of aqueous cleaning compositions around near-tricritical points

Oldenhove, L., Broze, G.

Colgate-Palmolive R&D

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 111-123

Squamometry and corneometry: two complementary tools to investigate the interaction of surfactants with the stratum corneum

Payé, M.

Colgate Palmolive R&D

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 125-136

The state of the art in the encapsulation of unstable raw materials

García-Antón, J.M., Hidalgo, A., Bonilla, A., Parés, S., Parente, A.

Lipotec, S.A.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 137-144

Ingeniería genética. Una nueva herramienta para la obtención de nuevos ingredientes cosméticos

Armengol, R., Benaiges, A., Mayordomo, L., Moliner, M., Atrian, S.

Provital, S.A. / Grup Genètica Molecular, Dept. Genètica Univ. Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 145-156

Modificación de la técnica de la bioluminiscencia en la determinación de bajos niveles de contaminación bacteriana en presencia de tensioactivos sulfatados

Leranoz, S., Garcés, C., Casadó, F.

The Colomer Group

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 157-165

Synthesis of ethoxylated fatty acid methyl esters. Discussion of reaction pathway

Hreczuch, W., Szymanowski, J.

Institute of Heavy Organic Synthesis / Poznan University of Technology

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 167-177

Pre-activated hydrogen peroxide / activator systems for bleaching and disinfection

Foellner, B., Bohnen, J., Kruessmann, H.

WFK-Cleaning Technology Research Institute

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 179-190

Extracción de lanolina de lana mediante dióxido de carbono a presión y temperatura
Domínguez, C., Jover, E., Bayona, J.M., Alzaga, R., Erra, P.
Depto. Tecnología Tensioactivos IIQAB, CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 191-202

Polymerization in highly concentrated O/W emulsions
Esquena, J., Solans, C.
Depto. Tecnología Tensioactivos IIQAB, CSIC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 203-212

Environmental risk assessment under HERA: Challenges and solutions
Fox, K.
Chair of HERA Environmental Task Force
Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 213-223

Measurement of evaporation rates of liquids by a drop-on-fibre technique
Carroll, B.J.
Unilever Research Laboratory
Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 227-231

Estudio termodinámico de la eliminación de aceite de oliva de superficies metálicas por acción de tensioactivos biodegradables
Ramos-Tejada, M.M., Ontiveros, A., Duran, J.D.G., Jurado, E.
Depto. Física Aplicada Univ. Jaén / Depto. Física Aplicada Univ. Granada / Depto. Ingeniería Química Univ. Granada
Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 233-241

N-Glycidyl(ityl)amides. Synthesis and mesophasic properties
Ramiz, A., Goethals, G., Martin, P., Villa, P., Godé, P.
Lab. de Chimie Org. et Cinét. de la Univ. de Picardie J. Verne
Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 243-251

Glucosyl-pyrrolo[2,1-c][1,4]benzodiazepine-5,11-diones. Synthesis and amphiphilic properties
Bouhlal, D., Godé, P., Goethals, G., Massoui, M., Villa, P., Martin, P.
Lab. Chimie des Agroressources de la Univ. Ibn Tofail / Lab. de Chimie Org. et Cinét. de la Univ. de Picardie J. Verne
Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 253-260

Biodegradación y toxicidad de tensioactivos no iónicos
Jurado, E., Bravo, V., Fernández-Serrano, M., Núñez-Olea, J., Luzón, G., Lechuga, M.
Univ. Granada, Depto. Ing. Química
Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 261-273

Comportamiento de los suavizantes de amino y de amonio polisiloxano aplicados al tejido de algodón aprestado.
Parte I: Humectabilidad y tacto del tejido
Carrión, F.J.
INTEXTER (UPC)
Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 275-288

Glycosyl-1,4-benzodiazepine-2,5-diones. Synthesis and amphiphilic properties
Bouhlal, D., Godé, P., Goethals, G., Massoui, M., Villa, P., Martin, P.
UFR Agroressources et Chimie Fine Univ. Ibn Tofail / Lab. Chimie Org. et Cinét. Univ. de Picardie
Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 289-298

Sulfonation of undecylenic acid

Meng, H.L., Canselier, J.P.

ENSIGC, Lab. de Génie Chimique

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 299-311

Solubilization of new benzimidazolone-sugar derivatives in diverse micellar solutions and microemulsions

El Amrani, M., Azemar, N., Lakhrissi, B., Comelles, F., El Midaoui, A., García-Celma, M.J., Solans, C., Massoui, M.

UFR Agroressources et Chimie Fine Univ. Ibn Tofail / Dept. Tecno. Tensioactivos IIQAB-CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 313-324

Interfacial activity of ethoxylated fatty acid methyl esters. Mixtures with sodium dodecylbenzene sulphonate

Makowska, D., Sobczynska, A., Zimoch, J., Szymanowski, J.

Poznan University of Technology / Inst. of Heavy Organic Synthesis

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 325-336

Formation of inclusion complexes between cyanidin and beta- and/or gamma- cyclodextrins

Hammouri, M.K., Ou, B.

Dept. of Chemical Sciences, Jordan Univ. of Science and Technology / Brunswick Lab

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 337-348

Kinetic aspects of mixed soil removal from hydrophilic/hydrophobic textile substrate

Florescu, S., Leca, M., Golgojan, A., Zahanagiu, F., Staicu, T.

University of Bucharest, Physical Chem. Dept. / Soda Products Works Govora / Univ. Polytechnica Bucharest

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 349-357

Systematic studies on the preparation of nano-emulsions

Izquierdo, P., Esquena, J., Tadros, T.F., Dederen, C., García, M.J., Azemar, N., Solans, C.

Depto. Tecnología Tensioactivos IIQAB, CSIC / UNIQEMA / Univ. Barcelona, Depto. Farmacia y Tecno. Farmacéutica

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 359-370

Estudio de la formación de microemulsiones y nano-emulsiones de fase externa oleosa (W/O)

Usón, N., García, M.J., Azemar, N., Solans, C.

Depto. Tecnología Tensioactivos IIQAB, CSIC / Univ. Barcelona, Depto. Farmacia y Tecno. Farmacéutica

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 371-377

Relación entre comportamiento fásico y formación de nano-emulsiones tipo (O/W) en el sistema agua / C₁₆E₆ / Aceite de vaselina

Morales, D., Gutiérrez, J.M., García-Celma, M.J., Esquena, J., Azemar, N., Solans, C.

Depto. Tecnología Tensioactivos IIQAB, CSIC / Dept. Ingeniería Qca. i Metal-lúrgia Univ. Barcelona / Depto.

Farmacia y Tecno. Farmacéutica Univ. Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 379-387

Wool treatment with commercial enzymatic formulations

Jovancic, P., Jovic, D., Molina, R., Julià, M.R., Erra, P.

Depto. Tecnología Tensioactivos IIQAB, CSIC / Text. Eng. Dept., Faculty of Technology and Metallurgy Univ. Belgrade

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 389-400

Some aspects concerning the selection criteria for surfactants in order to obtain modern pesticides formulating systems

Piscureanu, A., Stanciu, I., Preoteasa, V., Dogaru, M., Piscureanu, C.M.

Institute of Chemical Research / Oltchim, S.A. / Univ. Politehnica

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 401-411

Phase behavior of sodium (3-dodecanoyloxy-2-hydroxy-propyl) succinate in a water/oil system and formation of cubic phase

Jin-Feng, Aramaki, K., Ogawa, A., Katsuragi, T., Kunieda, H.

Yokohama Nat. University / Mitsubishi Chemical Co

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 413-421

Adsorption of surfactants at solid grease-water interface and consequences for detergency applications

Durbut, P., Broze, G.

Colgate-Palmolive R&D

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 423-434

Evaluación de la influencia de los tensioactivos secundarios en la inocuidad dermatológica de las formulaciones cosméticas destinadas a la higiene corporal y capilar

Balaguer, F., Castan, P., Coll, J., Reig, J.M^a, Recasens, M., Prat, A., Pelejero, C.

Antonio Puig, S.A. / Kao Chemicals Europe, S.L.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 435-443

Soaps and Fe³⁺ as an alternative to SDS and Al³⁺ in adsorptive micellar flocculation

Talens-Alesson, F.I., Hankins, N.P., Azzopardi, B.J.

School of Chemical, Environmental and Mining Engineering

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 445-450

Influencia de aditivos en la formulación de microemulsiones aplicadas a detergencia

Carretero, I., Gutiérrez, J.M., Azemar, N., Solans, C.

Depto. Tecnología Tensioactivos IIQAB, CSIC / Dept. Ingeniería Química i Metal·lúrgia, Univ. Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 451-460

Administration of Cosmetics in Korea

Seong Jun, Y., Young Ok, K., Kyung Hun, S., Jeong Pyo, L., Jung Ja, J., Sang Sook, C.

Div. of Quaidrugs and Cosmetics, Dept. of Drug Evaluation, Korea Food and Drug Administration

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 461-465

Aplicación del jugo de henequén en formulaciones líquidas para lavavajillas a mano

Mazorra, M., Comelles, F., Castro, D.

Fac. Ingeniería Mecánica, CETER, ISPJAE / Depto. Tecnología Tensioactivos IIQAB, CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 467-472

Physico-chemical and functional aspects of the interaction of glycosaminoglycans with phospholipid surfaces

Mora, M., Gutiérrez, M.E., Madariaga, M.A. de, Casadó, F.J.

Univ. de Barcelona, Dept. de Bioquímica i Biología Molecular / The Colomer Group

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 (2001) 473-483

El nacimiento de las formas

Wagensberg, J.

Museu de la Ciència de Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 / Anexo (2001) 7-15

Efecto del tensioactivo en la asociación de ibuprofén a sistemas poliméricos biodegradables

Ricart, M.D., Gamisans, F., Egea, M.A., Espina, M., Valls, O., García, M.L.

Univ. de Barcelona, Facultat de Farmàcia

Jorn.Com.Esp.Deterg. 31 / Anexo (2001) 19-26

32 JORNADAS ANUALES CED (Barcelona, 2002)

Atapuerca: Evolución Biológica y Cultural
Carbonell, E.

Universitat Rovira i Virgili, Àrea de Prehistòria
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 15-18

La competitividad en el Siglo XXI. Necesidad de una nueva estrategia
Domingo, X.

Universidad Politécnica de Catalunya, Departamento de Organización de Empresas
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 19-33

Implicaciones de marketing de la eurotransición
Pau, G.

A.C. Nielsen
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 37

La logística inversa, un nuevo coste para las empresas que operan en la Unión Europea (UE)
García Ramos, M.

Price Water House Coopers
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 39-46

Target Senior e implicación en los mercados de Droguería
Barba, Y.

Taylor Nelson Sofres Consumer Panel
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 47

Log P based structure-activity relationships for aquatic toxicity and micellisation of cationic surfactants
Roberts, D.W., Costello, J.

Unilever Research Port Sunlight Laboratory (UK)
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 49

Study of LAS and Soap in marine sediments

De Ferrer, J., López-Serrano, I., Cassani, G., Ptavettoni, S., Varo, P.
Petresa / Sasol Italy, SpA / Chem. Eng. Dept. Univ. Alicante
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 51-65

Biodegradación anaerobia del LAS: Influencia del inóculo bacteriano

García, M.T., Campos, E., Dalmau, M., Ferrer, J.
Depto. Tecnología Tensioactivos IIQAB-CSIC / PETRESA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 67-76

Analysis of sulfoxylated methyl esters (ϕ -mes): sulfonic acid composition and isomers identification

Cohen, L., Soto, F., Luna, M.S., Pratesi, C.R., Cassani, G., Faccetti, L.
E. Politécnica Superior, Depto. Ing. Qca., Univ. Cádiz / Sasol Italy, SpA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 77-83

Una nueva generación de tensioactivos no-iónicos completamente inocuos, para nuevos desarrollos en detergencia

Bermejo, M.J., Castan, P., Siscart, N., Vilaret, J.
Kao Chemicals Europe
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 85-95

Surfactants based on a new decyl alcohol

Scholtissek, M., Tropsch, J.

Basf AG.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 95-105

New spray-cleaning equipment for testing the efficiency in cleaning processes

Ruland, A., Kahl, R.-D., Nörenberg, R.

Basf AG.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 107-118

Polyoxometalates - New inorganic bleach catalysts for detergent applications

Jonas, E., Reinhardt, G.

Clariant GmbH.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 119-130

One-step synthesis of alkyl rhamnosides and alkyl glucosides. Evaluation of their cosmetic properties

Houlmont, J.P., Vercruysse, K., Perez, E., Rico-Lattes, I., Bordat, P.

Lab. IMRCP-UMR CNRS n° 5623, Univ. Paul Sabatier / Pierre Fabre Dermo-Cosmetique

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 131-142

Micro- and macro-emulsification of cosmetic oils by the optimum formulation concept

Nardello-Rataj, V., Poprawski, J., Chailloux, N., Aubry, J.M.

LCOM, Equipe Rech. Oxydation et Formulation, ESA CNRS 8009, ENSCL

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 143-152

Colloidal systems for the assessment of antioxidants in cosmetic products

Mora, M., Casadó, F.J.

Univ. de Barcelona, Dept. de Bioquímica i Biologia Molecular / The Colomer Group

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 153-164

Combinatorial chemistry: Potential applications as a new lead discovery tool

García-Antón, J.M., Carreño, C., Bonilla, A., Parente, A.

Lipotec, S.A. / DiverDrugs, S.L.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 165-174

Zinc lauryl ether sulphate, a new approach to skin care

Rigano, L., Mezzanotte, A., Leporatti, R., Gazzaniga, G., Guala, F., Merlo, E., Villa, G.

ISPE, SrL / Studio Rigano / Zschimmer & Schwarz Italiana, SpA.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 175-186

New improved delivery systems using chitosan technology and their applications to formulate cosmetics with botanical extracts

Moragas, M. de, Viladot, J.L., Martínez, S.

Cognis Iberia, S.L.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 187-199

Influencia de la relación tensioactivo aniónico / no iónico sobre la polimerización core/shell de PS/PAB

Valea, A., Jiménez, Y., González, M.L.

Universodad País Vasco, Depto. Ing. Química y del Medio Ambiente, E.U.Ing. Técnica Industrial

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 201-212

The simulation and visualization of surfactant phase structures with the new Dissipative Particle Dynamics method

Kuhn, H., Ryjkina, E., Müller, F., Peggau, J.
Dept. Physical Chem. Univ. Essen / Goldschmidt AG, TS EA HC
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 213-223

Development of spectroscopic and viscometric screening methods to test the effects of detergents on globular proteins

Durchschlag, H., Fischer, A., Tiefenbach, K.-J., Jaenicke, R.
Inst. of Biophysics and Physical Biochem., Univ. of Regensburg
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 225-238

Reflectance changes study by varying enzymatic concentration in biopolishing
Díaz, R.R.

Instituto Politécnico Nacional, E.S. Ingeniería Textil
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 239-250

Non-ionic surfactants: Wetting and surfactant chemical structure

Polito, A., Genova, C., Monterisi, F., Zatta, A., Calloni, G.
Sasol Italy, SpA.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 251-259

HERA progress within the new EU strategy for a future chemicals policy

Rodeyns, A.M.

A.I.S.E.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 261-269

A.I.S.E. commitment to "sustainable development"

Fontanari, G., Séjourné, V.

A.I.S.E.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 271

Innovation and sustainable consumption in the detergent industry

Laroche, C.

A.I.S.E.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 273

Estudio del comportamiento de un tensioactivo fluoroalquílico en presencia de un tensioactivo no iónico

Valea, A., Jiménez, Y., Mondragón, I., González, M.L.

Univ. País Vasco, Depto. Ing. Química y del Medio Ambiente, E.U.Ing. Técnica Industrial

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 277-286

Comportamiento superficial y micelar de un tensioactivo perfluorado en disolución

Valea, A., Mondragón, I., González, M.L.

Univ. País Vasco, Depto. Ing. Química y del Medio Ambiente, E.U.Ing. Técnica Industrial

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 287-297

Study of drop detachment in axisymmetric flow

Carroll, B.J., Marinov, G., Stoyanov, S., Ivanov, I.B., Danov, K., Garrett, P.R.

Unilever Research Port Sunlight / Lab. of Chemical Physics and Engineering of Sofia Univ.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 299-306

Estudio del poder espumante y de la estabilidad de espumas de tensioactivos alquilpoliglucósidos

Jurado, E., Bravo, V., Gálvez, A., García, A., Bailón, R., Sabahi, N.

Univ. Granada, Depto. Ingeniería Química

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 307-314

New material for preparation of zeolites used in detergent formulations

López Ruiz, J., López Alcalà, J.M.

Univ. de Cádiz, Grupo Inv. Zeolitas-Acuicultura

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 315-320

Sulfation of alcohol ethoxylates in a laboratory-scale falling-film reactor

Fergani, F., Korabi, S., Ahmed Zaïd, T., Chitour, C.E., Canselier, J.P.

ENP / ENSIACET, Lab. de Génie Chimique

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 321-330

Enzymes for machine dishwashing application

Augustinus, P., Bollier, M.

Genencor International B.V.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 331-335

World class cellulases for cleaning and fabric care

Bollier, M.

Genencor International B.V.

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 337-340

Correlation between the type of surfactants and soils in detergency process

Florescu, S., Leca, M., Golgojan, A., Stoica, G.

University of Bucharest, Physical Chem. Dept. / Soda Works Products Govora

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 341-348

Washing efficiency of the washing of textiles at low temperatures: Microemulsions versus liquid detergent formulations

Carretero, I., Gutiérrez, J.M., Azemar, N., Solans, C.

Depto. Tecnología Tensioactivos IIQAB, CSIC / Dept. Ingeniería Química i Metal·lúrgia, Univ. Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 349-358

Some aspects concerning the modern pesticides as formulated systems

Piscureanu, A., Roibu, C., Dogaru, M., Preoteasa, V., Stanciu, I., Honciuc, M., Piscureanu, C.M.

Institute of Chemical Research / Oltchim, S.A. / Univ. Politehnica of Bucharest

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 359-364

Surface and self-aggregation properties of bis-benzimidazolone derivatives of d-glucose

Lakhrissi, B., Ejjiyar, S., Massoui, M., Comelles, F., García, M.T., Ribosa, I., Azemar, N., Solans, C.

UFR Agroressources et Chimie Fine Univ. Ibn Tofail / Depto. Tecnología Tensioactivos IIQAB-CSIC

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 365-373

Extracción de suciedades en el lavado de tejidos de algodón acabados y suavizados con mezclas de esterquat y amoniosiliconas

Carrión, F.J., Serra, M.

INTEXTER (UPC)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 375-387

Inhibidores de transferencia de colorante durante el lavado desde tejidos de algodón teñidos con colorantes directos

Carrión, F.J., Espinosa, E.

INTEXTER (UPC)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 389-400

Estudio de la interacción de tensioactivos no iónicos con un colorante ácido
Navarro, A., Carrión, F.
Univ.Politécnica Catalunya, Depto. Ing.Química / INTEXTER
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 401-408

Propiedades de mojado y composición química superficial de fibras queratínicas
Molina, R., Jovancic, P., Bertran, E., Erra, P.
Depto. Tecnología Tensioactivos IIQAB-CSIC / Textile Eng. Dept. Univ. Belgrado / Depto.Fca.Aplicada y Óptica,
Fac. Física UB
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 409-420

How do rhamnose sugar and salt affect the surface properties of rhamnolipid solutions?
Peker, S., Ozdemir, G., Helvacı, S.S.
Ege University, Chem. Eng. Dept.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 421-432

Removal of phthalic acid by adsorptive micellar flocculation in the presence of Na⁺ and Zn⁺²
Talens-Alesson, F.I., Anthony, S., Hankins, N.P., Azzopardi, B.J.
School of Chemical, Environmental and Mining Engineering
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 433-436

Mesoscale Computer Simulations of the surface activity of amphoteric surfactants: Dissipative Particle Dynamics
study of the interfacial tension of amine oxides
Ryjkina, E., Kuhn, H., Müller, F., Peggau, J.
Dept. Physical Chem. Univ. Essen / Degussa
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 437

Evaluation of Ca, Mg Binding Capacity and Ca Depletion Rate v.s. Temperature for 4 A, P, and 13X Detergent
grade Zeolites
Postigo, N., Cacho, F.
Industrias Químicas del Ebro, S.A.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 32 (2002) 439

33 JORNADAS ANUALES CED (Puçol, Valencia, 2003)

¿Es sostenible el desarrollo sostenible?
TOHARIA, M.
Director del Museu de les Ciències Príncipe Felipe.- Valencia
Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 15-22

Las claves de una nueva estrategia para la competitividad en el Siglo XXI
DOMINGO, X.
Profesor del Departamento de Organización de Empresas de la Universidad Politécnica de Catalunya.-
Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 23-36

HERA - Human and Environmental Risk Assessment on ingredients of household cleaning products
BLOCK, C.
HERA Project Manager, AISE.- Bruxelles
Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 39-43

Future European Legislative Challenges - Responses and Initiatives of the Detergent Industry
LABBERTON, M.G.

AISE Director-General.- Bruxelles
Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 45

El RD 1054/2002 sobre comercialización de biocidas. Su implantación y repercusiones futuras
ROBLEDO, J.V.
Presidente del Grupo de Trabajo Biocidas de FEIQUE.- Madrid
Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 47

Application of the HLD concept to the characterization of polyglycerol ester surfactants
CHAILLOUX, N., NARDELLO-RATAJ, V., SALAGER, J.L., AUBRY, J.M.
USTL, LCOM, Equipe "Oxydation et Formulation" UMR CNRS 8009.- Villeneuve d'Ascq
Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 49-58

Biocompatible transparent gels: optimization of cosmetic compositions
COMELLES, F., SÁNCHEZ-LEAL, J.
Depto. Tecnología Tensioactivos IIQAB-CSIC.- Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 59-70

Skin cell damage prevention by peroxy nitrite scavenging
CEBRIÁN, J., GARCÍA-ANTÓN, J.M., GARCÉS, J., BONILLA, A., PUIG, A.
Lipotec, S.A.- Gavà (Barcelona)
Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 71-81

New cosmetic application concepts of vegetal actives
MARTÍNEZ, S., BUCHWALD-WERNER, S.
Cognis Iberia, S.L. / Cognis Deutschland GmbH.- Barcelona / Düsseldorf
Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 83-95

A look at Quats & new surfactants for hair conditioning
NOGUÉS, B., SISCART, N., CASTAN, P.
Kao Chemicals Europe.- Barberà del Vallès
Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 97-107

Ionic surfactants interactions determined by bioluminescence. Application to microbiological analysis in cosmetic products
ORÚS, P., GARCÉS, C., LERANOS, S., CASADÓ, F.
Colomer Beauty and Professional Products, S.L.- Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 109-118

Toxicidad de lineal alquilbenceno sulfonato sódico (LAS) sobre microalgas marinas
PERALES, J.A., MANZANO, M., GARRIDO, M., NEBOT, E., SALES, D., QUIROGA, J.M.
Univ. Cádiz, Fac. Ciencias del Mar y Medioambientales, Área de Tecnol. del Medio Ambiente.- Puerto Real, Cádiz
Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 119-132

Effects of minor by-products in linear alkyl benzenes on colour formation during sulphonation
ROBERTS, D.W., WILSON, J., WILLIAMS, I., WARD, R.S., LÓPEZ-SERRANO, I., MORENO, A.
Unilever R&D Port Sunlight Lab. / Univ. of Wales / PETRESA.- Merseyside / Swansea / Puerto Real, Cádiz
Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 133-142

New results on odor absorption with zinc ricinoleate
BÖHMER, T., MÜLLER, F., PEGGAU, J.
Degussa AG.- Essen
Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 143-153

Surfactants based on novel oxo alcohols

SCHOENKAES, U., BROCK, M., GORONYANE, B., GROTHE, R., MAHARAJ, S., MAYER, U., MATHESON, L.
Sasol Germany GmbH.- Marl

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 155-163

Silicone technologies for liquid laundry tablet detergents

SIMON, C., SOONTJENS, D., VAN ROY, B.

Dow Corning Europe / Dow Corning Corporation.- Seneffe / Midland (MI)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 165-168

Response surface methodology as an approach to optimization of a dishwashing detergent

AHMED ZAÏD, T., BENSARI, L., BENMAZA, K., CHITOUR, C.E., CANSELIER, J.P.

E.N.Politechnique, Dept. Génie Chimique / ENSIACET, Lab. de Génie Chimique.- Algiers / Toulouse

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 169-182

Oxyethylation of fatty acid methyl esters. Kinetics and modeling

ALEJSKI, K., BIALOWAS, E., HRECZUCH, W., TRATHNIGG, B., SZYMANOWSKI, J.

Inst. of Chem. Tech. Engineering, Poznan University of Technology / "Mexeo" / Karl-Franzens University.-
Poznan / Kedzierzyn-Kozle / Graz

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 185-191

Static and dynamic surface tension of aqueous solutions containing oxyethylated rape seed methyl esters
synthesized at various temperatures

BIALOWAS, E., SZYMANOWSKI, J.

Inst. of Chem. Tech. Engineering, Poznan University of Technology.- Poznan

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 193-201

Surface properties and applications of aromatic amino acid-glycerol-ether surfactants

HELI, M., VARKA, E.-M., PEGIADOU, S.

Aristotle Univ. of Thessaloniki, Lab. of Organic Chem. Technology.- Thessaloniki

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 203-207

Synthesis and characterization of aromatic amino acid-glycerol-ether surfactants

VARKA, E.-M., HELI, M., KUTULI, E., PEGIADOU, S.

Aristotle Univ. of Thessaloniki, Lab. of Organic Chem. Technology.- Thessaloniki

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 209-216

The effect of temperature in the aerobic biodegradation of anionic and non-ionic surfactants

PRATS, D., VARÓ, P., RODRÍGUEZ, M., SANZ, E., VALLEJO, D., LÓPEZ, C., SOTO, R., LEON, V.M., OTERO,
C.

Univ. Alicante, Depto. Ingeniería Química.- Alicante

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 217-230

Enzymes - a way to increase the efficiency of the detergents and protect the environment

FLORESCU, S., LECA, M., GOLGOJAN, A., STOICA, G.

University of Bucharest, Physical Chem. Dept. / Soda Products Works.- Bucharest / Rm. Vâlcea

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 231-242

The aromatic bleach activators: the bleaching performance and the rate of perhydrolysis

NOMURA, Y., KUBOZONO, T., HORIBE, M., SUZUKI, K., MIZUSHIMA, N., YAMAMOTO, N., KOMIYAMA, M.,

Lion Corp: Material Science Res. Center and Household Res. Labs. n. 2 / Res. Center for Adv. Sci. and Technol.

The Univ. of Tokyo.- Tokyo

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 243-251

Comportamiento de los inhibidores de transferencia de colorante en el lavado de tejidos de poliéster

CARRION, F.J.

INTEXTER (UPC).- Terrassa

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 253-264

Preparation of Moroccan Argan oil emulsions using synthetic surfactants

RHATTAS, K., HAJJAJI, N., JAZOULI, T., SÁNCHEZ, M.C., MADIEDO, J.M.

Univ. Ibn Tofail, Lab. Organic Synthesis and Reactivity / Univ. of Huelva, Lab. of Rheology.- Kénitra / Huelva

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 265-270

Synthesis of new triazole bolaamphiphiles and study of their effect on iron corrosion in 1M HCl solution

CHEBABE, D., AIT CHIKH, Z., DERMAJ, A., HAJJAJI, N., JAZOULI, T., SRHIRI, A., RICO, I., LATTES, A.

Univ. Ibn Tofail, Lab. Organic Synthesis and Reactivity / Univ. Paul Sabatier, Lab. of IMRCP, UA 470 CNRS.- Kénitra / Toulouse

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 271-279

Thermodynamic analysis of protein denaturation by ionic detergents

DURCHSCHLAG, H., TIEFENBACH, K.-J., BAYERSDORFER, F.

Inst. of Biophysics and Physical Biochem., Univ. of Regensburg.- Regensburg

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 281-293

Products of zeolitic nature (PZNs) useful in detergent formulations

RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ, P., PÉREZ SÁNCHEZ, J., LÓPEZ ALCALÁ, J.M., LÓPEZ RUIZ, J.

Grupo Inv. Zeolitas, Univ. de Cádiz.- Puerto Real

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 295-299

Vegetable oils as new sources of surfactants and their role in cream properties

DEHELEAN, C., DRAGOMIRESCU, A., HEGHES, A.

Dept. of Dermatopharmacy and Cosmetology, Fac. of Pharmacy / Dept. of Pharmaceutical Technology, Fac. of Pharmacy.- Timisoara

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 301-307

Tensioactives optimal combinations in argan oil multiple emulsions

DRAGOMIRESCU, A.O., DEHELEAN, C.A.

Dept. of Dermatopharmacy and Cosmetology, Fac. of Pharmacy, Univ. of Medicine.- Timisoara

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 309-315

A new anticellulitic formula based on carnitine

DRAGOMIRESCU, A.O., DEHELEAN, C.A.,

Dept. of Dermatopharmacy and Cosmetology, Fac. of Pharmacy, Univ. of Medicine.- Timisoara

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 317-323

Skin properties of glycerin polyoxyethylene esters

CASTAN, P., GONZÁLEZ, X.

Kao Chemicals Europe.- Barberà del Vallès

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 325-338

Some aspects concerning the role and the selection criteria of surfactants for metal working fluids

PISCUREANU, A., STANCIU, I.

ICECHIM, Institute of Chemical Research.- Bucharest

Jorn.Com.Esp.Deterg. 33 (2003) 339-344

34 JORNADAS ANUALES CED (Sant Just Desvern, Barcelona, 2004)

Emulsiones sociales

Mans, C.

Catedràtic del Departament d'Enginyeria Química i Metal·lúrgia

UB - Facultat de Química.- Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 13-34

La nueva política europea de productos químicos, su influencia en la industria cosmética

Romeu, X.

Presidente de la Sociedad Española de Químicos Cosméticos.- Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 35-45

La química de la Comunicación y la comunicación de la Química

De las Alas, E.

Doctor Ingeniero Industrial de la Federación Empresarial de la Industria Química Española - FEIQUE.- Madrid

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 47-66

Therapeutic potential of red clover for the treatment of dermatologic disorders associated to the menopause and fotoaging

Risco, E.

Cognis Iberia, S.L.- Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 69-80

Antimicrobial properties of L(+)-Lactic Acid

Boireu, J.

Purac Bioquímica, S.A.- Montmeló, Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 81-84

Solfactants for the easy preparation of transparent hair shine improving shampoos

Denzer, H.

Kao Chemical Europe, S.L.- Emmerich

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 85-89

Determining the disinfecting efficiency of textile laundering procedures by using bioindicators

Fijan, S., Sostar, S., Cencié, A.

Univ. Maribor, Fac. Mechanical Eng., Inst. of Text. Chem, Ecology and Color. / Univ. Maribor, Fac. Agriculture.- Maribor

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 91-102

Clean surfaces with the Lotus-Effect

Müller, F., Winter, P.

Degussa AG.- Essen

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 103-111

A novel computer simulation technique to characterize microemulsions. A dissipative particle dynamics study

Schulz, S.G., Kuhn, H., Müller, F.

Alcove Molecular Dynamics GmbH / Degussa, Goldschmidt AG.- Gladbeck / Essen

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 113-118

Studies on the formation of nano-emulsions in nonionic surfactants systems

Feng, J., Azemar, N., Solans, C.

Depto. Tecnología Tensioactivos IIQAB-CSIC.- Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 119-126

Saving resources in screening work? - Specific cases

Pi, R., Calderó, G., Bigorra, J.

Huarte & Pi / Cognis Iberia, S.L.- Vilassar de Mar / Castellbisbal

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 127-138

Investigation of a new cationic sugar surfactant with different hydrotropes as counterions

Consola, S., Hocquet, I., Blanzat, M., Perez, E., Rico-Lattes, I.

Laboratoire des IMRCP UMR 5623 CNRS, Univ. Paul Sabatier.- Toulouse

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 139-146

Estudio de la biodegradación anaerobia de homólogos e isómeros puros de alquilbenceno sulfonatos lineales (LAS) en digestores discontinuos

García, M.T., Campos, E., Illán, P., Dalmau, M., Sánchez-Leal, J.

Depto. Tecnología Tensioactivos, IIQAB-CSIC.- Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 147-160

Control de calidad de ácidos sulfónicos del alquil benceno lineal (LAB) por NIR (Near Infra Red)

Bengoechea, C., Bravo, J., de Ferrer, J.

PETRESA.- San Roque (Cádiz)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 161-172

Diseño Taguchi aplicado a la polimerización en emulsión de estireno

Valea, A., Mondragón, I., Larrauri, S., González, M.L.

Depto.Ing. Qca. y M. Ambiente, UPV.- Bilbao

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 175-186

Preparación de látex de poliestireno de tamaño nanométrico por polimerización en emulsión

Valea, A., Mondragón, I., Salas, P.F., González, M.L.

Escuela Univ. Ing. Técnica Industrial.- Bilbao

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 187-196

Liquid crystal structures in oleic acid and low surfactant content based formulations

Sánchez-Leal, J., Comelles, F., González, J.J.

Depto. Tecnología Tensioactivos IIQAB-CSIC.- Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 197-206

Protective effects produced by some co-surfactants of vegetable oils type, on basic skin modification induced by tween

Dragomirescu, A., Dehelean, C.

Dept. of Dermatopharmacy and Cosmetology, Fac. of Pharmacy, University of Medicine and Pharmacy.-

Timisoara

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 207-211

Rheological behaviour of some cosmetic bases with different concentrations of an anionic surfactant and after adding vegetable oils

Dehelean, C., Dragomirescu, A.

Dept. of Dermatopharmacy and Cosmetology, Fac. of Pharmacy, University of Medicine and Pharmacy.-

Timisoara

Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 213-219

Protective vs more aggressive effects produced by some co-surfactants of vegetable oils type, on basic skin damages induced by Na Lauryl Sulphate

DRAGOMIRESCU, A., DEHELEAN, C.

Dept. of Dermatopharmacy and Cosmetology, Fac. of Pharmacy, University of Medicine and Pharmacy.-
Timisoara
Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 221-229

Viscosidad y distribución de tamaños de partícula de sistemas acuosos de un tensioactivo catiónico
Calero, N., Sanromán, M., Muñoz, J., Berjano, M.
Universidad de Sevilla, Depto. Ingeniería Química, Fac. Química / Persan, S.A.- Sevilla
Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 231-242

Effect of concentration on the kinetics of primary biodegradation of LAS and toxicity of the biodegradation
metabolites
Jurado, E., Fernández-Serrano, M., Núñez-Olea, J., Luzón, G., Lechuga, M.
Univ. Granada, Depto. Ingeniería Química.- Granada
Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 243-252

Structure-activity relationships for sorption of alkyl trimethyl ammonium compounds on activated sludge
García, M.T., Comelles, F., Campos, E., Sánchez-Leal, J.
Depto. Tecnología Tensioactivos, IIQAB-CSIC.- Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 253-261

Life Cycle Assessment: a powerful environmental management tool for the detergent industry
Bosch, T., Borghi, V., Watson, J., Ayuso, S.
Randa Group, S.A.- Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 263-271

Transition from mixed micelles to vesicles in a cationic system of surfactants applied in cosmetics
Renoncourt, A., Bauduin, P., Touraud, D., Kunz, W., Azemar, N., Solans, C.
Inst. of Physical and Theoretical Chemistry, Univ. of Regensburg / Dept. Tecnología Tensioactivos, IIQAB-CSIC.-
Regensburg / Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 273-281

La inhibición de la transferencia de colorante en el lavado de tejido de algodón teñido, acabado y suavizado:
Influencia de las mezclas de tensioactivos aniónico con no-iónico
Carrión, F.J.
INTEXTER (UPC).- Terrassa
Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 283-295

Biodegradability of photoprotectors
García, M.T., Trullàs, C., Pelejero, C.
Depto. de Tecnología de Tensioactivos IIQAB-CSIC / Laboratorios ISDIN, S.A.- Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 297-299

Omniitox project: Life Cycle Assessment of a shower gel within the Cosmetic Sector case study
Borghi, V., Recasens, M.M., Costa, D., Fullana, P., Pelejero, C.
Randa Group, S.A. / Antonio Puig, S.A.- Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 301-306

Risk assessment in Cosmetic Sector case study within OMNIITOX Project
Recasens, M.M., Borghi, V., Costa, D., Watson, J., Fullana, P., Pelejero, C.
Randa Group, S.A. / Antonio Puig, S.A.- Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 307-310

Histidine as hydrophile in a new homologous series of glycerol ether surfactants. Synthesis, characterization,
surface properties

Pegiadou, S., Varka, E.-M., Coutouli-Argyropoulou, E.
Aristotle Univ. of Thessaloniki, Lab. of Organic Chem. Technology.- Thessaloniki
Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 311-320

Amino acid-glycerol ether surfactants as wetting agents in mercerization of cellulose
Varka, E.-M., Eleftheriadis, I., Pegiadou, S.,
Aristotle Univ. of Thessaloniki, Lab. of Organic Chem. Technology.- Thessaloniki
Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 321-330

Phase diagrams of multicomponents systems using secondary alkanesulfonates
Azira, H., Tazerouti, A.
Organic Synthesis Lab., Fac. Chemistry, Univ. of Sci. & Technol. Houari Boumediene.- Algiers
Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 331-338

An alternative process for the manufacture of alkanesulfonates
Ferreira de la Salles, W., Canselier, J.P., Gourdon, C., Tazerouti, A.
Lab. de Génie Chimique UMR CNRS 5503 ENSIACET-INPT-UPS / Institut de Chimie, USTHB.- Toulouse /
Algiers
Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 339-348

Catanionic surfactants derived from sugars: Influence of structural modulations on the aggregation behaviour
Belloni, M., Pasc-Banu, A., Stan, R., Blanzat, M., Perez, E., Rico-Lattes, I.
Laboratoire des IMRCP UMR 5623 CNRS, Univ. Paul Sabatier.- Toulouse
Jorn.Com.Esp.Deterg. 34 (2004) 349-356

35 JORNADAS ANUALES CED (Barcelona, 2005)

El factor humano en la transferencia de tecnología
Bonet, J.J.
Director de Transferencia de Tecnología del IRTA -Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries.- Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 13-37

La competitividad de las organizaciones en el mundo actual
Fons-Boronat, J.M. (Catedrático Emérito de Administración de Empresas de la UPC, Académico Numerario de la
Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y Académico Numerario de la Academia Internacional del
Management.- Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 39-55
1090

Aplicación en Catalunya de la Directiva SEVESO
Gasull, L.
Subdirector general de Seguretat Industrial, Generalitat de Catalunya.- Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 59-73

Effects of chain branching on the biodegradation chemistry of primary alkyl sulphates
Roberts, D.W., Rehman, N.
Liverpool John Moores University / SEAC, Unilever Research.- Liverpool / Colworth
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 75-86

Percolation of linear alkylbenzene sulfonates (LAS) in agricultural soil treated with compost
Soto, R., León, V.M., Varó, P., Prats, D.
Inst. del Agua y de las Ciencias Ambientales / Depto. de Ingeniería Química, Universidad de Alicante.- Alicante
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 87-96

Surfactants as gelators of oils. New vehicles for cosmetics

Almeida, I.F., Bahia, M.F.

Faculty of Pharmacy, Oporto University.- Porto

Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 97-108

Stability Study of oil in water emulsions using amino-acid glycerol ethers as cosurfactants

Varka, E.-M., Paraskevopoulou, A., Pegiadou, S.

Aristotle Univ. of Thessaloniki, Lab. of Organic Chem. Technology & Lab. of Food Chemistry and Technology.-
Thessaloniki

Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 109-117

Wet wipes: Guideline formulations for solutions with special silicones

Schlicht, V., Müller, F., Peggau, J., Winter, P.

Degussa AG, Care Specialities.- Essen

Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 119-125

The re-discovery of polyalcohols. Myo-inositol and xylitol in the development of cosmetics and cleansing products

Rigano, L., Lionetti, N.

Laboratorio Rigano.- Milano

Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 127-136

Retinol microcapsules: best solution for stabilizing pure retinol getting 'controlled release'

Viladot, J.L., Moragas, M. DE, Gargano, S.

Cognis Iberia, S.L.- Castellbisbal

Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 137-144

New stain removing enzyme increases the cleaning efficiency in low temperature laundry washing

Ryom, N.M.

Novozymes A/S.- Bagsvaerd

Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 145-154

Ethoxylated natural fatty alcohols derivatives, alternative products to ethoxylated nonyl phenols

Bigorra, J., Breuer, W., Heldt, S., Llauradó, Ll.

Cognis Iberia, S.L.- Barcelona

Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 155-162

New family of non ionic surfactants for NPE replacement

Di Modugno, R., Monterisi, F., Verzellino, R.

Sasol Italy Research Center.- Paderno Dugano

Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 163-172

Efecto umbral y efecto dispersante de los fosfonatos: Nuevos productos para la detergencia

Paladini, M., Bellotto, M., Valle, J.C.

Bozzetto, SpA.- Filago (Bg)

Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 173-183

The contribution of phosphonates in cleaning processes

Feyt, L.

Solutia Europe, S.A.- Louvain-la-Neuve

Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 185-196

Solubility of commercial and novel LAS: Krafft Point and Hardness Tolerance Assessment

López, I., Fernández, A., Almeida, J.L., Berna, J.L.

PETRESA.- San Roque (Cádiz)
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 197-207

Zeta potential as a tool to study solid-liquid interface in the presence of surfactant

Jada, A., Ridaoui, H., Debih, H., Castagnini, F.
ICSI-CNRS-Univ. Haute Alsace.- Mulhouse
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 209-220

Drilling muds: surfactant performances in reverse emulsions

Khodja, M., Saber, M., Sebti, A., Canselier, J.P., Ahmed Zaid, T., Khodja-Saber, M., Kartout, M.
Sonatrach Div. Centre R&D / ENP El Harrach / ENSIACET-INPT/UPS / Sonatrach Div. Forage.- Boumerdès /
Alger / Toulouse / Hydra
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 221-235

Interaction of surfactants and nanostructured surfaces

Schulz, S.G., Thie, G., Kuhn, H., Müller, F., Peggau, J.
Alcove Molecular Dynamics GmbH / Degussa AG, Goldschmidt Home Care.- Gladbeck / Essen
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 237-244

Age-related changes in skin surface appearance: Visioscan VC 98 application

Pena Ferreira, M.P., Costa, P., Bahia, M.F.
Faculty of Pharmacy, University of Porto.- Porto
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 247-252

Influence of agitation speed, temperature and percentage of perfume on the foam volume of different types of surfactants

Amaral, M.H., Oliveira, A., Bahia, M.F.
Dept. Pharmaceutical Technology / Faculty of Pharmacy, Oporto University.- Porto
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 253-260

Solvent extraction - Spectrophotometric determination of CTAB with Patent Blue v

Idouhar, M., Tazerouti, A.
Organic Synthesis Lab., Fac. Chemistry, Univ. of Sci. & Technol. Houari Boumediene.- Alger
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 261-266

Surface properties of some secondary alkanesulfonates at water-air interface

Azira, H., Tazerouti, A.
Dept. Chimie, Fac. Sciences, Univ. Mouloud Mammeri / Organic Synthesis Lab., Fac. Chemistry, Univ. of Sci. &
Technol. Houari Boumediene.- Tizi Ouzou / Alger
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 267-274

Humectación dinámica de nylon 6.6 con tensioactivos biodegradables por separado y en mezcla

Carrion, F.J.
INTEXTER (UPC).- Terrassa
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 275-285

Structure-activity relationships for sorption of alkyl benzyl dimethyl ammonium compounds on activated sludge

García, M.T., Campos, E., Sánchez-Leal, J., Comelles, F.
Depto. Tecnología Tensioactivos, IIQAB-CSIC.- Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 287-299

Evaluation of anti-fungal properties of amphiphilic benzimidazolones derivatives of D-glucose

Lakhrissi, B., Yamni, K., Douira, A., Izquierdo, P., Azemar, N., Solans, C., Massoui, M.
UFR Agroressources et Chimie Fine, Fac. Sciences-Univ. Ibn Tofail / UFR de Mycologie, Lab. Botanique et

Protec.Plantes, Univ. Ibn Tofaïl / Depto. Tensioactivos IIQAB-CSIC.- Kénitra / Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 301-311

The influence of a short hydrocarbon chain surfactant on efficiency of the washing process
Florescu, S., Leca, M., Stoica, G.
University of Bucharest.- Bucharest
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 313-320

Synthesis and application of new surfactants derived from 1,2,4-triazole-5-thione
Jazouli, T., Chebabe, D., Dermaj, A., Srhiri, A., Bouhi, S., Ouhssine, M., Hajjaji, N.
Univ. Ibn Tofail, Lab. Organic Synthesis and Electrochem. Reactivity / Electrochemistry Lab. / Microbiology Lab.-
Kénitra
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 321-329

Metodología de trabajo para el desarrollo de productos cosméticos. Nuestra experiencia
García, I., Altunaga, L.
Labiofam / Inst. Nutrición e Higiene Alimentos, Min. Salud Púb.- Ciudad de la Habana
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 331-335

Obtención y evaluación de una crema de miel
Mena, G., Guerra, M., García, I., Veiga, I., Alvarez, B., Pancorbo, D.
Labiofam.- Ciudad de la Habana
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 337-342

Formulación y estudio tecnológico de un champú, utilizando como principio activo el extracto de Majagua
(Hibiscus Elatus)
Díaz, A., Forcade, M.
Labiofam.- Ciudad de la Habana
Jorn.Com.Esp.Deterg. 35 (2005) 343-350

36 JORNADAS ANUALES CED (Barcelona, 2006)

¿Qué nos ha llevado a la Sociedad del Conocimiento y qué podemos esperar de ella?
SOLÉ PARELLADA, F.
Catedrático de la UPC, Director Programa Innova.- Barcelona, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 15-24

La segunda mitad de la era del petróleo
MARZO, M.
Catedrático de Recursos Energéticos.- Facultad de Geología, UB.- Barcelona, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 25-34

Nuevas estrategias para la innovación en disolventes industriales
CASTELLS, J., ESTÉVEZ, C.
IUCT.- Mollet del Vallès, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 37-41

Green Chemistry & Sustainability. A solution for the future of industrial applications
HÖFER, R., BIGORRA, J.
Cognis Deutschland GmbH & Co.KG. / Cognis Iberia, S.L.- Monheim / Barcelona, ALEMANIA / ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 43-64

Fate of LAS (Linear Alkylbenzene Sulfonate) in Agricultural Soils:Temperature Influence

VERGE, C., FERRER, J. de, LÓPEZ, I., VÍLCHEZ, J.L., CROVETTO, G., NIMER, M., NAVALÓN, A.
PETRESA / Univ. Granada, Depto. Qca. Analítica.- San Roque / Granada, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 65-80

Benefits and effectiveness of lactates as skin friendly ingredients in manual dishwashing
NIJBURG, R., GIJSEN, R.M.R., MAZORRA, A.
Purac Bioquímica, S.A.- Montmeló, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 81-89

Formation of O/W nano-emulsions and their application as drug delivery systems
SADURNÍ, N., SOLANS, C., DELGADO-CHARRO, M.B., GUY, R.H., AZEMAR, N., GARCÍA-CELMA, M.J.
Dept. Tecnol. Tensioactivos IIQAB-CSIC / Dept. Farmacia i Tecnol. Farmacéutica UB / Dept. Pharmacy and
Pharmacology Univ. Bath.- Barcelona / Bath, ESPAÑA / REINO UNIDO
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 91-97

Traceability of Botanicals in Personal and Home Care formulations
GARGANO, S., HERNÁNDEZ, A., ALAOUI, S., MARTÍNEZ, S.
Cognis Iberia, S.L. / Cognis Deutschland GmbH.- Barcelona / Düsseldorf, ESPAÑA / ALEMANIA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 99-108

Structure / Self-Assembling properties relationships of hybrid fluorocarbon / Hydrocarbon cationic sugar-based
surfactants
STEFANIU, C., BLANZAT, M., PEREZ, E., RICO-LATTES, I., POLIDORI, A., PUCCI, B.
Laboratoire IMRCP, UMR 5623 CNRS, Univ. Paul Sabatier // Lab. Chim. Bioorg. et Syst.Moléc.Vectoriels, Univ.
d'Avignon.- Toulouse / Avignon, FRANCIA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 109-116

Hard surface cleaning with solvo-surfactants. Comparison between glycol and glycerol ethers
QUESTE, S., SABRE, P., AUBRY, J.M.
LCOM, Equipe Oxydation et Form. ENSCL.- Villeneuve d'Ascq Cedex, FRANCIA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 117-133

Microemulsion breakdown by pervaporation
ZAFOUR, A., MOULAY, S., CANSELIER, J.P.
Lab. Chim.Phys.Moléculaire et Macromoléculaire - Univ. S.Dahlab / Lab. Génie Chim ENSIACET-INP.- Blida /
Toulouse, ARGELIA / FRANCIA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 135-149

The REACH proposal. Legislative developments and industry preparation
ARREGUI, C.
CEFIC, Chemical Policy Review Regulatory Affairs.- Bruselas, BÉLGICA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 151-163

The new detergents regulation. A review of CESIO activities and advice up to its implementation
MEGAW, P.
Croda Chemicals Europe Ltd. / CESIO TRA Chairman.- Goole / Brussels, REINO UNIDO / BÉLGICA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 165-178

Mineralization of Linear Alkylbenzene Sulphonate under ISO 14593/1999 test: Compliance with detergent
regulation 678/2004
LÓPEZ, I., VERGE, C., BRAVO, J., BERNA, J.L.
PETRESA.- San Roque, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 179-196

New Vesicle Gels in Household Applications

MÜLLER, F., PEGGAU, J., MEYER, J., SCHEUERMANN, R.

Degussa AG.- Essen, ALEMANIA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 197-206

Tendencias de los productos detergentes industriales

HUGUET, J.

JohnsonDiversey España, S.L.- Esplugues Llobregat, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 207-217

Las tendencias en productos de gran consumo

MIÑARRO, C.

TNS WorldPanel.- Sant Cugat del Vallès, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 219-234

Pre-measured dosing of fabric washing products

DUNCALF, G.

Savonnerie Anglaise Ltd.- Chesham, REINO UNIDO

Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 235-244

Wetting Agents for Specialty Applications

GIBBISON, R., JON, D.I., NARAYANAN, K.S.

ISP EUROPE.- Surrey, REINO UNIDO

Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 245-254

Influencia de la salinidad, adición de perfume y tiempo de almacenamiento sobre las propiedades reológicas de sistemas acuosos de tensioactivos catiónicos

CALERO, N., SANROMÁN, M., MUÑOZ, J., BERJANO, M.

Univ. Sevilla, Depto. Ing. Química / Persan, S.A.- Sevilla, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 255-266

Correlation between physical-chemical properties and nonionic surfactants chemical structure

DI MODUGNO, R., POLITO, A., MONTERISI, F., TRAMALLONI, M.

Sasol Italy R&D Center.- Paderno Dugnano (MI), ITALIA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 267-278

Estudio de los equilibrios físicos de sistemas agua/octilfenol polioxietilenado/acrilato de butilo y de las propiedades de los nanolatex de PABU obtenidos por polimerización

GONZÁLEZ, M.L., MÍGUEZ, J.C., JUANES, F.J., VALEA, A.

Univ. País Vasco, Depto. Ingeniería Química y del Medio Ambiente.- Bilbao, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 281-292

Cationic bolaamphiphile associations derived from lactose: Design, synthesis and supramolecular organization

SOUSSAN, E., BLANZAT, M., RICO-LATTES, I.

Laboratoire IMRCP, UMR CNRS 5623, Univ. Paul Sabatier.- Toulouse, FRANCIA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 293-300

Biodegradability and ecotoxicity of amine oxides

GARCÍA, M.T., CAMPOS, E., RIBOSA, I.

Depto. Tecnología Tensioactivos, IIQAB-CSIC.- Barcelona, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 301-309

Bolaamphiphilic materials with self ensemble properties in vesicles

PISCUREANU, A., VARASTEANU, D., SIMION, D., ALBU, B.G., RADU, M.

ICECHIM-Nat.Inst.R&D for Chem. And Petrochem. / CCMMM-Res.Center Macromol. Mat. and Membr.-
Bucharest, RUMANÍA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 311-321

Electrical conductivity and foamability of surfactant solutions prepared with different types of water
AMARAL, M.H., NEVES, J. das, BAHIA, M.F.
Faculty of Pharmacy, Univ. Of Oporto.- Porto, PORTUGAL
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 323-328

Critical micellar concentration determination by Volmer's surface equation of state
VIADES, J., GRACIA-FADRIQUE, J.
UNAM, Fac. Química.- México, MÉJICO
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 329-334

Vesicles and Liposomes of Lecithin and Dodecyldecyldimethylammonium bromide in a Structured non Aqueous
Solvent
A. MELIANI, E. PEREZ, I. RICO-LATTES, A. LATTES
Faculté des Sciences et Techniques Fès / Lab. des IMRCP, Université Paul Sabatier.- Fès / Toulouse,
MARRUECOS / FRANCIA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 335-341

Use of inulin (polyfructose) based surfactant for the stabilization of colloidal dispersions
NESTOR, J., ESQUENA, J., SOLANS, C., LEVECKE, B., BOOTEN, K., TADROS, T.F.
Dept. Tecnol. Tensioactivos IIQAB-CSIC / Orafti Bio Based Chemicals.- Barcelona, Tienen, Wokingham,
ESPAÑA / BÉLGICA / REINO UNIDO
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 343-348

Influencia de las mezclas de poliglucósido con tensioactivo aniónico en el lavado de tejido de poliéster
CARRIÓN, F.J.
INTEXTER, UPC.- Terrassa, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 349-360

Studies on drug release from water-in-oil highly concentrated emulsions
LLINÀS, M., CALDERÓ, G., GARCÍA-CELMA, M.J., SOLANS, C.
Dept. Tecnol. Tensioactivos IIQAB-CSIC / Dept. Farmacia i Tecnol. Farmacèutica UB.- Barcelona, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 361-366

Eggs inhibit proteases – beat them with a specifically engineered protease. New progress in household automatic
dishwashing detergents
RYOM, N.M., PETIOT, E., VALLÈS, O.
Novozymes A/S / Novozymes Spain, S.A.- Bagsvaerd / Barcelona, DINAMARCA / ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 367-370

Fate and aquatic toxicity of sulfosuccinic alkyl esters
GARCÍA, M.T., CAMPOS, E., DALMAU, M., SÁNCHEZ-LEAL, J.
Depto. Tecnología Tensioactivos, IIQAB-CSIC.- Barcelona, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 36 (2006) 371-376

37 JORNADAS ANUALES CED (Sevilla, 2007)

El Instituto de la Grasa y la investigación aplicada española sobre Tensioactivos y Detergentes
GÓMEZ HERRERA, C.
Instituto de la Grasa, CSIC.- Sevilla, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 15-21

De la Oleo-Química a la Oleo-Química

SALTOR, J.

S.Q. Futur Química, S.L.- Caldes de Montbui, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 23-44

Evolución de los sistemas de elaboración de aceite de oliva virgen en España

MARTÍNEZ, F.

Instituto de la Grasa, CSIC.- Sevilla, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 45-70

What is looking for the Consumer?

ASENSIO, N.

TNS WorldPanel.- Madrid, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 71-98

The importance of perfume in the multisensory age

PERISSON, B., CAPARRÓS, M., COSTA, D.

Eurofragance, S.A.- Barcelona, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 99-103

New surfactants for classical applications

PEY, C., BERMEJO, M^a.J., NOGUÉS, B.,

Kao Corporation, S.A.- Barberà del Vallès, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 105-116

New detergent Mannanase - Adding new power to your detergent brand

HUSUM, T.L., VALLÈS, O., SKAGERLIND, P., JOKUMSEN, KV., KRISTENSEN, AE.

Novozymes A/S.- Bagsvaerd, DINAMARCA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 117-121

Polymers with associative capability. Rheology modifiers

BIGORRA, J., GRAUPERA, E., PAR, O.

Cognis Iberia, S.L.- Barcelona, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 123-131

A new soil repellent polymer for toilet bowl cleaners

CAVALIER, L.

RHODIA Novincare.- Aubervilliers, FRANCIA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 133-139

Nanoencapsulación de parafinas como materiales de cambio de fase (pcm) mediante polimerización en emulsión core-shell

GONZÁLEZ, M.L., MÍGUEZ, J.C., JUANES, F.J., VALEA, A.

Univ. País Vasco, Depto. Ing. Qca y del Medio Ambiente.- Bilbao, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 141-152

The origin of colour formation in methyl ester sulphonation

ROBERTS, D.W.

Liverpool John Moores University, School of Pharmacy and Chemistry.- Liverpool, REINO UNIDO

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 153-159

Reología y transiciones microestructurales de sistemas acuosos de un tensioactivo catiónico comercial

CALERO, N., SANROMÁN, M., MUÑOZ, J., BERJANO, M.
Univ. Sevilla, Depto. Ingeniería Química / Depto. I+D Persán, S.A.- Sevilla, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 161-172

A new efficient thickener without N-nitrosoamine risks for surfactants and its properties
RIGANO, L., ANDOLFATTO, C., GUALA, F., BONFIGLI, A., MERLO, E., VILLA, F.
Zschimmer & Schwarz Italia / Rigano Laboratories / ISPE.- Tricerro / Milano, ITALIA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 173-184

Is a total ban of Phosphates in detergents an adequate measure for environmental improvements? - The Spain scenario -
WIND, T.
Henkel KGaA.- Düsseldorf, ALEMANIA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 185-196

Distribution of LAS in Spanish Sewage Sludges
LÓPEZ, I., CANTARERO, S., PRIETO, C.A., BERNA, J.L.
Universidad de Granada / PETRESA.- Granada / San Roque, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 197-209

Analysis of minor products in Linear Alkylbenzene Sulfonation. Comparison between traditional gravimetric method and High Performance Liquid Chromatography (HPLC) procedures vs High Temperature Gas Chromatography (HT-GC)
BENGOECHEA, C., FERNÁNDEZ, A.
PETRESA.- San Roque, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 211-220

Surfactants in pollution removal and environmental protection
CANSELIER, J.P.
Lab. Génie Chimique ENSIACET/INP Toulouse.- Toulouse, FRANCIA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 221-233

Toxicidad de Tensioactivos Aniónicos sobre microalgas marinas
SIBILA, M.A., PERALES, J.A., QUIROGA, J.M.
Univ. Cádiz - Área Tecnol. Medio Ambiente, Fac.Ciencias del Mar y Ambientales.- Puerto Real, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 237-245

Influencia de la historia térmica en las propiedades viscoelásticas dinámicas de la estructura líquido-cristalina laminar de tensioactivos
MUÑOZ, J., ALFARO, M.C., CALERO, N., GARCÍA, M.C., FLORES, V.
Depto. Ingeniería Química, Fac. Química, Univ. Sevilla.- Sevilla, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 247-257

Effects of reactive oxygen species and radiation on biomolecules
DURCHSCHLAG, H.
Inst. Biophysics and Physical Biochemistry, Univ. Regensburg.- Regensburg, ALEMANIA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 259-270

Cationic emulsions for skin care: A new high performant thickener for these systems
COCCIA, M.G.
3V Sigma, SpA.- Bergamo, ITALIA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 271-278

The EU REACH Regulatory System: Pre-Registration Evaluation of Chemicals approved in other Regulatory

Programmes– LAB and LAS as Case Studies

KENT, D.J., HEINZE, J.E., BERNA, J.L., VERGE, C.

CLER / ECOSOL 7 PETRESA.- Washington DC / Brussels / Madrid, EUA / BELGICA / ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 279-289

New Monoester Surfactants as Potential Fragrance Releasers

AVENDAÑO, M., NARDELLO, V., AUBRY, J.M., MARCHAL, F., TIDDY, G.

Univ. Central Venezuela, Cátedra Qca. Orgánica / LCOM, UMR CNRS 8009 Eq.Oxydation & Formulation / School Chem. Eng. & Anal. Sci. Univ. Manchester.- Caracas / Villeneuve d'Ascq / Manchester, VENEZUELA / FRANCIA / REINO UNIDO

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 291-300

Cationic surfactants from Lysine: Synthesis and properties

PÉREZ, L., PINAZO, A., GARCÍA, M.T., ANGELET, M., INFANTE, M.R.

IIQAB/CSIC, Depto. Tecnología de Tensioactivos.- Barcelona, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 301-310

Comparison study of two new HPLC bonded liquid crystal stationary phases: Influence of number and position of dodecyloxy groups

FERROUKHI, O., GUERMOUCHE, S., GUERMOUCHE, M.H.

Lab. Chromatographie Fac. Chimie / Lab. de Chimie Structurale, ICMO, Univ. Paris-Sud.- Alger / Paris, ARGELIA / FRANCIA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 311-322

Potenciales zeta del algodón en presencia de la mezcla de tensioactivos LAS (aniónico) con alquilpoliglucósido (no iónico)

CARRIÓN, F.J.

INTEXTER, UPC.- Terrassa, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 323-334

Microencapsulación de parafinas como materiales de cambio de fase (pcm) por policondensación interfacial de una poliamida

VALEA, A., MÍGUEZ, J.C., JUANES, F.J., GONZÁLEZ, M.L.

Univ. País Vasco, Depto. Ing. Qca y del Medio Ambiente.- Bilbao, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 335-346

Synthesis and evaluation of surfactants properties of new amphiphile and bolaamphiphile derivatives of bis-glucobenzimidazolones

LAKHRISSI, L., LAKHRISSI, B., LAKHRISSI, M., MASSOUI, M., ESSASSI, E.M., SOLANS, C., AZEMAR, N., MORALES, D., COMELLES, F.

Lab. d'Agroressources et Génie des procédés Univ. Ibn Tofaïl / Dept. Tecnol. Tensioactivos IIQAB-CSIC.-

Kénitra / Barcelona, MARRUECOS / ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 347-353

A new improved protease against blood stains enhances the washing performance of liquid laundry detergents

MUNK RYOM, N., VALLÈS, O.

Novozymes A/S.- Bagsvaerd, DINAMARCA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 355

Aspects on the removal of some stains and soils at low temperature in the detergency process

FLORESCU, S., CRISTESCU, G., LECA, M., FLORESCU, I.

Univ. of Bucharest / SC Chemix srl.- Bucharest, RUMANÍA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 357-367

Ecological properties of amphoteric surfactants

GARCÍA, M.T., CAMPOS, E., RIBOSA, I.
IIQAB/CSIC, Depto. Tecnología de Tensioactivos.- Barcelona, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 369-382

Interaction between arginine based surfactants and membrane models

LOZANO, N., PÉREZ, L., INFANTE, M.R., PONS, R., PINAZO, A.
IIQAB/CSIC, Depto. Tecnología de Tensioactivos.- Barcelona, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 383-394

ADW - the unique and growing segment in detergents and their evaluations

LEEUWEN, C. van, RIJSWIJK, W. van
CFT / Rijswijk Consultants.- Vlaardingen / Burgh-Haamstede, HOLANDA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 395-396

Low temperature washing: Saving energy with enzymes

SPANGENBERG, O., WESTDIJK, Q., AUGUSTINUS, P., MEERKERK, E. van, NAAB, C.
Genencor Int. B.V. / Genencor Int. Inc.- Leiden / Rochester, HOLANDA / EUA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 397-398

Microencapsulation for the Detergent Industry using Complex Coacervation or JetCutter Processes

PALMER, D., GIBBISON, R., WITTLICH, P., JAHNZ, U.
ISP.- Poole Dorset, REINO UNIDO
Jorn.Com.Esp.Deterg. 37 (2007) 399-405

38 JORNADAS ANUALES CED (Barcelona, 2008)

Liderazgo de equipos

SALA, M.
Consell de Treball, Econòmic i Social de Catalunya, Generalitat de Catalunya.- Barcelona
Jorn.Com.Esp.Deterg. . 38 (2008) 15

AISE Working Group "Detergent Testing"

CHEVALIER O., KRIJNEN, E., LODEWICK, R., SCHAMBIL, F., SCHAMP, K., SPADONI, L.
MC Bride, Unilever, P&G, Henkel, P&G and Reckitt & Benckiser.- AISE.- Bruselas, BELGICA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 19-30

Aplicación del Reglamento REACH: repercusión en las Pymes del sector químico

JULIÀ, E., ESPASA, M.L.
Institut Químic de Sarrià.- Barcelona, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 31

GLDA: the new green chelating agent for detergents and cosmetics

SEETZ, J., SANJOSE, D.
AkzoNobel Functional Chemicals bv and Akzo Nobel Chemicals, S.A.- Amersfoort / Prat de Llobregat,
HOLANDA / ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 33-41

New cellulase for powder detergents - taking white wider and colors brighter

MUSTACCHI, R., HUSUM, T.L., BALTSÉN, L.E.T., FRIIS-JENSEN, S., VALLÈS, O., LAUESGAARD, M.C.
Novozymes A/S.- Bagsvaerd, DINAMARCA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 43-49

Novel detergent enzymes: taking cleaning to the next level
VAN DEURZEN, M.P.J., SPANGENBERG, O.S., CHOY, C
Genecor, a Danisco Division.- Leiden, HOLANDA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 51-59

Biocide solutions for modern HI&I formulations
HOMBECK, M.
ISP Europe.- Tadworth, REINO UNIDO
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 61-65

Shampoo for dyed hair: Effect of surfactants and additives on colour fading due to washing process and UV light exposure
SUBIRATS, N., CASTAN, P., MINGUET, M., GARCÍA, A.
Kao Chemicals Europe, S.L.- Barberà del Vallès, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 67-78

Desarrollo de nuevos dendrímeros catiónicos análogos de la galcer como "nanocarriers"
PÉREZ-ANES, A., BLANZAT, M., TURRIN, C.-O., RICO-LATTES, I., CAMINADE, A.-M., MAJORAL, J.-P.
Lab. des Interactions Moléculaires et Réactivité Chimique et Photochimique CNRS UMR 5623, Univ. P. Sabatier / Lab. de Chimie de Coordination du CNRS UPR 8241.- Toulouse, FRANCIA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 79-89

Chitosan hydrogels covalently crosslinked with a natural reagent
VÍLCHEZ, S., SAMITIER, V., PORRAS, M., ESQUENA, J., ERRA, P.
Surfactant Technology Dept. of IIQAB-CSIC / Chemical Engineering Dept. of Barcelona Univ.- Barcelona, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 91-99

Study of colloidal dispersions stabilized by a sugar-derivative polymeric surfactant
NESTOR, J., OBIOLS-RABASA, M., ESQUENA, J., SOLANS, C., LEVECKE, B., BOOTEN, K., TADROS, Th.F., LUCKHAM, P.F., MUSOKE, M.
IIQAB-CSIC / Orafit Bio Based Chemicals / Dept. Chem Engineering and Chem. Technol. Imperial College of Science, Technology and Medicine.- Barcelona / Tienen / London, ESPAÑA / BÉLGICA / REINO UNIDO
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 101-110

Assessing the eutrophication risk of polyphosphates in detergents
MADARIAGA, B.M. de, RAMOS, M.J., TARAZONA, J.V.
INIA / Green Planet EC.- Madrid, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 111-122

Principales características de toxicidad de los tensoactivos utilizados en detergentencia. Experiencia de los centros antitóxicos
MARTÍNEZ ARRIETA, R.
I.N. Toxicología y C. Forenses.- Madrid, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 123-131

El reto de afrontar la compleja situación regulatoria de un producto químico hoy en día
GONZALEZ, X.
Kao Corporation, S.A.- Barberà del Vallès, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 133-142

Exposure Scenarios, Overview of the Key Requirements
DELGADO, P.
AISE.- Brussels, BELGICA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 143-151

Hair restoring with internal wool lipids

MÉNDEZ, S., BARBA, C., RODDICK-LANZILLOTTA, A., KELLY, R., PARRA, J.L., CODERCH, L.
IIQAB-CSIC / AgreSearch Ltd / Keratec Ltd.- Barcelona / Christchurch / Canterbury, ESPAÑA / NUEVA
ZELANDA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 153-161

Analytical determination of soap in environmental solid compartments by high performance liquid chromatography

CANTARERO, S., PRIETO, C.A., LÓPEZ, I., BALLESTEROS, O., NAVALÓN, A., VÍLCHEZ, J.L.

Universidad de Granada / PETRESA.- Granada / San Roque-Cádiz, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 163-172

Principales parámetros para la correcta identificación de las sustancias químicas según el reglamento REACH
ESPINA, P.

ADELMA.- Madrid, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 173-179

Biomass-based Green Chemistry - sustainable solutions for modern economies

BIGORRA, J., HÖFER, R.

Cognis Iberia SAU / Cognis GmbH.- Castellbisbal / Monheim, ESPAÑA / ALEMANIA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 179-200

SusChem - ESPAÑA - Driving force for innovation

ANTA, M.E.

SusChem España Coordinator, FEIQUE.- Madrid, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 201

Study of spacer arm influence on amphiphilic properties of new D-glycopyranoses derivatives

CHAVERIAT, L., MACHUT, C., CAVROT, J.P., MARTIN, P.

IUT de Béthune, Univ. d'Artois.- Béthune, FRANCIA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 205-212

Reconstructive denaturation of proteins in the presence of detergents

DURCHSCHLAG, H., VOLLMAR, M., DZIUK, M., TIEFENBACH, K.-J.

Inst. of Biophysics and Physical Biochem., Univ. Regensburg.- Regensburg, ALEMANIA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 213-223

Physicochemical studies of the supramolecular organization of cationic bolaamphiphilic associations

BIZE, C., BLANZAT, M. RICO-LATTES, I.

Lab. des Interactions Moléculaires et Réactivité Chimique et Photochimique CNRS UMR 5623, Univ. P.

Sabatier.- Toulouse, FRANCIA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 225-234

Comparative study of different types of soaps

FONSECA, J., AMARAL, M.H., BAHIA, M.F.

Fac. Farmacia, Univ. de Porto.- Porto, PORTUGAL

Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 235-241

Different analytical approaches for the determination of fragrance in water and fabrics to better understand the
sustantivity process

IBÁÑEZ, C., FORTUNY, C., MERINO, A., GARRIDO, A., CANO, J.M.

Lucta, S.A.- Montornés del Vallès, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 243-249

Liposome formation with ceramides extracted from wool
RAMÍREZ, R., MARTÍ, M., CAVACO-PAULO, A., PARRA, J.L., CODERCH, L.
IIQAB-CSIC / Univ. do Minho.- Barcelona / Guimaraes, ESPAÑA / PORTUGAL
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 251-262

Enzyme stabilization with liposomes
MARTÍ, M., ZILLE, A., CAVACO-PAULO, A., CODERCH, L., PARRA, J.L.
IIQAB-CSIC / Univ. do Minho / IBMC.- Barcelona / Guimaraes / Porto, ESPAÑA / PORTUGAL
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 263-271

The use of o/w microemulsion formulations in the solubilisation of a natural dye
ARTEAGA, A.F., IZQUIERDO, P., DOMÍNGUEZ, C., PAUL, R., ERRA, P., SOLANS, C.
Dept. Surfactant Technology, IIQAB-CSIC.- Barcelona, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 273-281

New liquid mannanase – New gum removal power for liquid detergents
HUSUM, T.L., BALTSÉN, L.E.T., FRIIS-JENSEN, S., VALLÈS, O., LAUESGAARD, M.C., MUSTACCHI, R.
Novozymes A/S.- Bagsvaerd, DINAMARCA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 283

Influencia de un inhibidor de transferencia de colorante en los potenciales electrocinéticos del algodón teñido y acabado, en presencia de tensioactivos LAS y alquilpoliglucósido y sus mezclas
CARRIÓN, F.J.
INTEXTER, UPC.- Terrassa, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 285-297

Optimized formulation of nonionic water-in-oil (w/o) microemulsions, and their use as templates for the synthesis of non-noble metal oxide nanoparticles
SÁNCHEZ-DOMÍNGUEZ, M., AUBÉRY, C.D., SOLANS, C.
IIQAB-CSIC.- Barcelona, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 299-307

Enzyme stability and detergent efficiency study in surfactant mixture aqueous solutions
VÍLCHEZ, S., AZEMAR, N., SOLANS, C.
IIQAB-CSIC.- Barcelona, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 309-319

Solubilization of biomimetic structures of phosphatidylcholine by cationic surfactants derived from arginine and conventional Monoquats
RIBOSA, I., PEREZ, L., INFANTE, M.R., GARCIA, M.T.
IIQAB-CSIC.- Barcelona, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 321-330

Viscoelasticidad inducida por cizalla en sistemas agua/tensioactivo catiónico/cloruro cálcico
CALERO, N., SANROMÁN, M., MUÑOZ, J., BERJANO, M.
Depto. Ing. Química Univ. Sevilla / Persán, S.A.- Sevilla, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 331-338

Mannanase-to boost performance of laundry additives at low temperature
VAN RIJSWIJK, W.C.
Rijswijk Consultants.- Burgh-Haamstede, HOLANDA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 339-340

Ecoethics: Green Chemical solution
MORAGAS, M. de, BONASTRE, N.
Cognis Iberia, S.A.U.- Castellbisbal, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 341-348

Polymeric phosphonates: the new dispersants/sequestrants for detergency
PALADINI, M., VALLE, J.C.
Giovanni Bozzetto S.p.A.- Filago Bg, ITALIA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 349-360

Una alternativa de Thermphos al NTA
FEYT, L.
Thermphos.- Newport, REINO UNIDO
Jorn.Com.Esp.Deterg. 38 (2008) 361-365

39 JORNADAS ANUALES CED (Barcelona, 2009)

Development of a new biodegradable system to increase the fragrance substantivity
BERNAL, C., ROCAS, J.
Grupo CARINSA, Div. Fragancias / Ecopol Tech, S.L.- St. Quirze del Vallès / L'Arboç, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 13-20

Enhanced cleaning through hydrophobe modification of alcohols using alkylene oxides
VARINEAU, P., DONEVA, T., ARGENTON, A., THOMPSON, K., WEBER, K., CAMERON, P., MADRIGAL, L.,
MacKINNON, J., ALAM, F.
Dow Fabric & Surface Care, Dow Europe GmbH.- Horgen, SUIZA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 21-31

New soil release polymers for cold and short wash
FISCHER, U.
Sasol Germany GmbH.- Marl, ALEMANIA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 33-36

Surfactant blends for emulsifying and cleaning
RITTIG, F., BAUR, R., STEINBRENNER, U., TROPSCH, J., ZIMDAHL, S.
BASF SE.- Ludwigshafen, ALEMANIA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 37-47

Studies on the incorporation of biocompatible polymeric nanoparticles on textiles and their resistance to wash
VÍLCHEZ-MALDONADO, S., AZEMAR, N., CALDERÓ, G., SOLANS, C.
Inst. Química Avanzada de Catalunya (IQAC) / Centro de Inv. Biomédica en Red en Bioingeniería, Biomateriales
y Nanomedicina (CIBER-BBN).- Barcelona, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 49-55

Maximizing energy savings: the potential of enzymes for cold water, short cycle washing
SPANGENBERG, O., WESTDIJK, Q., VAN ZEELAND, M., VAN DEURZEN, M.
Genecor, a Danisco Division.- Leiden, HOLANDA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 57-64

Deciphering the interaction of proteins with surfactants
DURCHSCHLAG, H., BEHR, A., BARTLANG, M., DZIUK, M., RODERER, D., SALECKER, B., VOLLMAR, M.,
TIEFENBACH, K.-J.
Inst. Biophysics and Physical Biochemistry, Univ. Regensburg.- Regensburg, ALEMANIA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 65-76

Reformulate today to meet the demands of tomorrow
SKAGERLIND, P.

Novozymes A/S.- Bagsvaerd, DINAMARCA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 77-82

How do cationic surfactants behave in non-aqueous solvents?

RAMSCH, R., CASSEL, S., RICO-LATTES, I.
Lab. IMRCP, Univ. Paul Sabatier.- Toulouse, FRANCIA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 83-92

Alternative natural based solvents in metal degreasing

BIGORRA, J., ESTÉVEZ, C.
Cognis Iberia, S.A.U. / IUCT - Castellbisbal / Mollet del Vallès, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 93-103

El color de la esperanza

VILAR, R., GONZÁLEZ, X., MINGUET, M., VILARET, J., SISCART, N.
Kao Corporation, S.A.- Barberà del Vallès, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 105-114

Plan de acción europeo sobre la producción y el consumo sostenibles. ¿Una amenaza o una oportunidad para nuestra industria?

ROBLEDO, J.
ADELMA.- Madrid, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 115-117

Pasado, presente y futuro de los biocidas en Europa

ESPINA, P.
ADELMA.- Madrid, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 119-122

"Reaching" Exposure Scenarios for detergents

LAI, S.
A.I.S.E.- Bruselas, BÉLGICA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 123-125

Reglamento REACH : experiencia desde el punto de vista de un fabricante. Etapas cubiertas y siguientes.

DE DIEGO, C., VERGE, C., GÁMEZ, L., DE FERRER, J.
Cepsa Química, S.A.- San Roque-Cádiz, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 127-139

The zein number and the trans-epidermic water loss (TEWL). The application of the correlation in vitro essays with in vivo essays as (q)sar model to reach

BAILÓN-MORENO, R., JURADO-ALAMEDA, E., CHIADMI-GARCÍA, L.
Dpto. Ing. Química, Univ. Granada.- Granada, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 141-152

Aquatic toxicity of cationic surfactants to *Daphnia magna*

ROBERTS, D.W., ROBERTS, J.F., HODGES, G., GUTSELL, S., LLEWELLYN, C.
Liverpool John Moore University / Safety and Environmental Assurance Centre, Unilever Colworth / Univ. of Wales.- Liverpool / Sharnbrook / Swansea.- REINO UNIDO
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 153-159

Study of the thermal and interfacial deactivation of lipases under washing conditions
JURADO-ALAMEDA, E., CAMACHO, F., LUZÓN, G., FERNÁNDEZ-SERRANO, M., GARCÍA-ROMÁN, M.
Dpto. Ing. Química, Univ. Granada.- Granada, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 163-172

Las bentonitas en los detergentes ecológicos
CARRIÓN, F.J.
INTEXTER, UPC.- Terrassa, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 173-184

Formulation of emulsions for the fabrication of silica microcapsules
VILANOVA, N., RODRÍGUEZ-ABREU, C.
Inst. Química Avanzada de Catalunya IQAC/CSIC.- Barcelona, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 185-192

Diverse ingredient combinations on the preparation of lamellar structures
COMELLES, F., SÁNCHEZ-LEAL, J., GONZÁLEZ, J.J.
Departamento de Tensioactivos IQAC/CSIC.- Barcelona, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 193-203

Síntesis y propiedades de nuevos tensioactivos catiónicos derivados de lisina
COLOMER, A., PÉREZ, L., PINAZO, A., VINARDELL, M.P., MITJANS, M., INFANTE, M.R., RIBOSA, I.,
GARCÍA, M.T.
Departamento de Tensioactivos IQAC/CSIC / Lab. Microbiología, Fac. Farmacia UB.- Barcelona, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 205-216

Disinfectant efficacy against biofilm
ESCODÉ, C., DEI NEGRI, C., VISA, P., SALVI, L., MOCÉ, L.
Eurofins-Biolab.- Barcelona, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 217-224

Comportamiento de Tensioactivos de interés comercial: Sulfonatos Lineales de Alquilbenceno (LAS), Jabones y
Octilfenoles etoxilados (OPnEO) en suelos agrícolas de la Vega de Granada. Implicaciones ambientales.
VERGE, C., DE FERRER, J., LÓPEZ, I., PRIETO, C.A., JIMÉNEZ, I., CANTARERO, S., OLIVER, B.,
CROVETTO, G., NAVALÓN, A., BALLESTEROS, O., VILCHEZ, J.L.
Cepsa Química, S.A. / Dept. Qca. Analítica, Univ. Granada.- San Roque-Cádiz / Granada, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 225-226

LAS versus MES. A view from the petrochemical side
VERGE, C., DE FERRER, J., LÓPEZ, I., PRIETO, C.A., CEPEDA, A., SANCHO, N.
Cepsa Química, S.A.- San Roque-Cádiz, ESPAÑA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 227-230

Preparation of polybutyl acrylate (PBUA) stabilized with a hydrophobically modified inulin as emulsifier
OBIOLS-RABASA, M., ESQUENA, J., SOLANS, C., LEVECKE, B., BOOTEN, K., TADROS, Th.F.
IQAC-CSIC / CIBER-BBN / Beneo Bio Based Chem.- Barcelona / Leuven-Wijgmaal / Wokingham, ESPAÑA /
BÉLGICA / R.U.
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 231-237

Role of Enzymes and Polymers in Liquid Laundry Detergents
VAN RIJSWIJK, W.
Rijswijk Consultants.- Burgh-Haamstede, HOLANDA
Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 239-242

Estudio de propiedades superficiales de disoluciones acuosas de tensioactivos no iónicos/biopolímero en la interfase aire-agua

RAMÍREZ, P. , LAMELA, O., RUIZ, M., MUÑOZ, J.

Depto. Ingeniería Química, Univ. Sevilla.- Sevilla, ESPAÑA

Jorn.Com.Esp.Deterg. 39 (2009) 243-256