



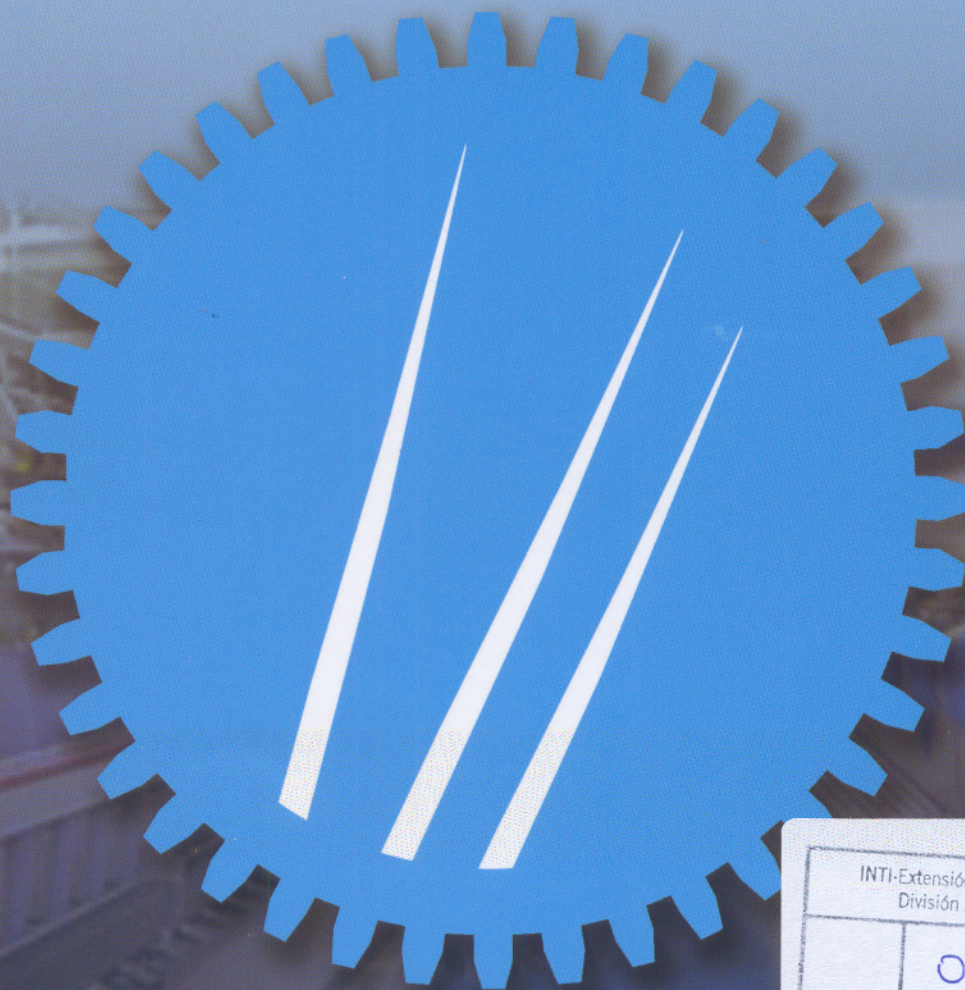
REVISTA DE QUÍMICA TEXTIL

ORGANO OFICIAL DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE QUÍMICOS Y COLORISTAS TEXTILES
Con la colaboración de la FEDERACIÓN NACIONAL DE ACABADORES, ESTAMPADORES Y TINTOREROS TEXTILES

Nº193 / JULIO-AGOSTO 2009

Textiles
065

Al servicio de la industria textil



INTI-Extensión y Desarrollo
División Biblioteca

0721

04 ENE 2010

AGUILAR & PINEDA

AGUILAR & PINEDA ASOCIADOS, S.L.
Mallorca 279, Pral. 3ª
08037 BARCELONA
Tel. 93 487 66 67
Fax 93 488 03 75
E-mail: info@aguilarpineda.es

www.aguilarpineda.es

Sumario

06

Entrevista
Ariadna Detrell



16

Tecnologías
emergentes
para los sectores de la
lana y el algodón

40

Aplicación
industrial del plasma
en materiales textiles

22

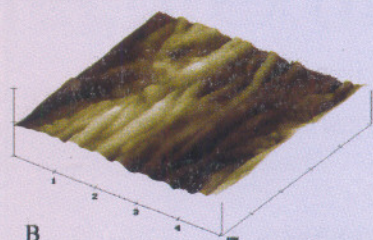
Caracterización de
los residuos fibrosos
de una instalación de
lavado y peinado de
lana

46

Biotechnología aplicada
a la depuración

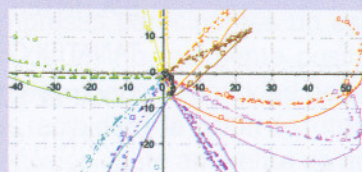
08

La máquina
de plasma DBD
en el procesamiento
de mojado del
material textil



34

Aplicación de la teoría
de Kubelka-Munk en la
optimización de
la estampación
pigmentaria.



54

**CENTROS
TECNOLÓGICOS**

Cetemmsa
Aitex
Intexter
Asintec
Leitat
Citta

64

Noticias

QUIMICA TEXTIL con cinco números al año, informa sobre novedades nacionales e internacionales en los sectores químicos textiles, como colorantes, productos tensioactivos auxiliares y de acabado, blanqueo, tintura, estampación, aprestos y acabados, fibras textiles, maquinaria, ecología, gestión del agua y la energía, etc., y se distribuye gratuitamente a los Asociados de la AEQCT. Pueden colaborar en la misma quienes se interesen por estos temas. Los artículos, comunicaciones y notas para publicar en esta Revista, deberán dirigirse a esta dirección. Queda totalmente prohibida la reproducción de artículos sin previa autorización. Solo los autores son responsables de las opiniones por ellos expuestas.

Depósito legal: B-6382-66
ISSN: 0300-348

DIRECTOR

Lluís Ponsà Feliu, Perito Industrial Químico.

CONSEJO DE REDACCION

Carlos Aguilar Peyra, Ingeniero Industrial; Antonio Mallén Guindal, Ldo. Ciencias Químicas; Meritxell Martí Gelabert, Dra.

Ingeniero Industrial; Antonio Navarro Sentanyes, Dr. Ingeniero Industrial; Jose María Canal Arias, Doctor Ingeniero Industrial

DIRECTOR EDITORIAL

Eleuterio García

REDACCION Y ADMINISTRACION:

Gran Vía, 670, 6º - 080010 Barcelona - Tel. 933 177 298 - Fax. 933 174 526

www.aeqct.org • e-mail: aeqct@aeqct.org