



REVISTA DE
**QUÍMICA E
INDUSTRIA TEXTIL**

ORGANO OFICIAL DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE QUÍMICOS Y COLORISTAS TEXTILES
Nº197 / MAYO-JUNIO 2010

*¿La tintura de textil, puede
tener una perfecta continuidad?*

**Textiles
065**

® Drimaren HF-CD is a registered trademark of Clariant.

Los milagros son posibles con DRIMAREN HF-CD.

 **Clariant**

Exactly your chemistry.

Clariant Ibérica Comercial, S.L.
Barcelona · Zal-Prat
C/ Cal Coracero, 46-56
08820 · El Prat de Llobregat

What do you need?

Sumario

- 6 Memoria del ejercicio 2008-2009
- 8 36° simposium en imágenes
- 10 Notas de prensa
- 18 Informe de la reunión anual de la IFATCC
- 20 Aditivos de nanoarcilla en polipropileno
- 22 Encolado de urdimbres textiles
- 25 Recubrimientos de plasma al vacío para filtros de aire de los motores de automoviles
- 29 Tejidos con microcápsulas antimosquitos
- 35 Planificacion de experiencias para el aprovechamiento del tejido en la confeccion de una camisa clásica
- 42 La solución definitiva a la tintura de poliéster-elastano
- 46 Aplicaciones de las fibras naturales en los textiles de uso técnico
- 54 Centros tecnológicos

NORMAS DE PUBLICACION

La Revista de Química Textil publica, sin cargo para los autores trabajos inéditos de investigación sobre cualquier aspecto del textil, la química textil, la mecánica textil, fibras, tejidos, así como materiales técnicos. Trabajos del ámbito de la química y de la física que sean fundamentales para el desarrollo de procesos textiles. También se admiten trabajos relativos a la gestión industrial y estratégica de la industria textil.

Los trabajos se enviarán en forma electrónica a la dirección:

e-mail: aeqct@aeqct.org

O en formato CD a la:

ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE QUÍMICOS Y COLORISTAS TEXTILES

Gran Vía de las Corts Catalanas, nº670, 6º, 08010 Barcelona

Una vez recibido el manuscrito se le asignará un editor, así como un mínimo de dos revisores del trabajo expertos en el tema. En todos los casos será el editor quien tomará la decisión final de la aceptación del trabajo. Los trabajos aceptados deberán ser revisados por el autor y devueltos antes de 30 días.

Los artículos se enviarán estructurados en los siguientes apartados:

Primera página: Título, Autores (nombre y dirección), Institución o Empresa, y e-mail de la persona de contacto, Resumen/Abstract: que constará de un resumen en español e inglés (150 palabras). Palabras clave, constará de un máximo de seis y se indicarán en español e inglés. Texto principal, que constará de: Introducción, donde se introducirá el tema del trabajo y se describirán sus objetivos, Experimental, donde se detallarán los materiales y métodos utilizados, Resultados y discusión, Conclusiones donde se expondrán de manera resumida las conclusiones más relevantes del trabajo, Agradecimientos, si los hay y Referencias.

Las referencias se irán citando a lo largo del texto, y se irán numerando por orden con números arábigos. La lista completa de las referencias irá en apartado de Referencias, siguiendo el ejemplo:

"1. A.B. Martínez, F. Smith y P. Ramírez, Título del trabajo, Revista de Química Textil, 193 (2009) 45-48."

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: 0300-3418

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

Lluís Ponsà

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