

TECHNOLOGIE

Les Textiles du Futur

L'innovation au coeur de la mode

De la fibre aux traitements, les innovations fleurissent. La technicité des nouvelles matières et leurs performances confèrent aux vêtements des fonctionnalités nouvelles et offrent de nouvelles opportunités de croissance.

- ✓ Les caractéristiques des matières textiles innovantes.
- ✓ Les informations concrètes sur leurs propriétés et leurs utilisations.
- ✓ Les stratégies de valorisation développées par les opérateurs, les marques et labels.
- ✓ Le potentiel de développement par univers de consommation.

SOMMAIRE

LES ATTENTES DES CONSOMMATEURS MODERNES

Un consommateur "zappeur", "expert" et "citoyen"

- Les principaux critères d'achat
- Les fibres et matières textiles, quelle image pour les consommateurs ?

LES FIBRES, MARQUES, LABELS & NORMES

- Les différentes fibres
- Les marques, labels & normes

LES INNOVATIONS TEXTILES DU XXI^{ÈME} SIÈCLE

- Les "nouvelles" matières
 - Élasthanne, Lyocell
 - PBT, PTT
 - Polypropylène
 - Fibre à base d'acide polylactique
 - Fibre issue de la caséine de lait
 - Autres fibres issues de la "biomasse"
- Les "nouvelles" fibres
 - Microfibres
 - Fibres bicomposantes
 - Fibres iridescentes
 - Fibres aux formes inédites

→ Les traitements novateurs

- Apprêts chimiques
- Plasma et greffage
- CO₂ supercritique
- Microencapsulation
- Impression jet d'encre

→ Les procédés innovants

- Sans-couture et tricotage intégral
- Collage laser
- Fils compacts
- Texturation
- Membranes
- Nontissés

→ La contribution des biotechnologies

- Enzymes
- Fibres "transgéniques"

→ Les nanotechnologies

- Univers des nanotechnologies
- Nanotechnologie et secteur textile

→ Les étiquettes intelligentes

- Identification de fréquence radio
- Utilisations du système RFID

LES NOUVELLES FONCTIONNALITÉS DES MATIÈRES TEXTILES

- Confort au porter
 - Légèreté, douceur

- Élasticité
- Soulager
- Sans-couture / tricotage intégral

→ Beauté

- Textiles cosmétiques
- Textiles lumineux
- Textiles fluides

→ Easy Care

- Protection anti-taches
- Infroissabilité
- Inféuturabilité et irrétrécissabilité de la laine
- Lessives et lingettes

→ Écologie

- Fibres dites écologiques
- Fibres issues du recyclage
- Fibres recyclées
- Labels écologiques et développement durable

→ Santé

- Textiles anti-microbiens
- Textiles anti-acariens
- Textiles anti-moustiques / anti-insectes
- Textiles antistatiques / anti-stress
- Textiles anti-UV
- Textiles anti-pollution
- Textiles thérapeutiques
- Marques, normes et labels

→ Protection / Sécurité

- Textiles rétro-réfléchissants
- Textiles anti-feu
- Textiles "haute-résistance"
- Textiles anti-chocs

→ Climatique

- Textiles thermiques
- Matières anti-froid
- Textiles imper-respirants
- Concept multicouche
- Thermorégulation active

→ Performance

- Amélioration de la glisse
- Évacuation de la transpiration
- Échauffement musculaire
- Composites et associations de matières

→ Vêtements Communicants

- 1^{ères} innovations "gadgets"
- Fibres optiques
- Electronique intégrée
- Softswitching et piézo-électricité
- Perspectives



→ Publication

→ Avril 2004

→ 350 € HT

TECHNOLOGIE

Les Acteurs de l'Innovation

Un fichier Excel de 194 entreprises et 408 marques sur CD-Rom, comprenant les principaux acteurs de l'innovation Textile-Habillement dans le Monde et leurs marques respectives.

- ✓ Toutes les entreprises et marques référencées dans l'étude "Textiles du Futur" et classées par fonctionnalité et propriété.
- ✓ Un classement interactif, simple d'utilisation : recherche par mot-clé, pays, entreprise, marque, fonctionnalité ou propriété.
- ✓ Des résultats présentés sous forme de liste ou de fiche entreprise.



- Fichier Excel
de 194 entreprises "innovantes"
- Avril 2004
- 200 € HT

SOMMAIRE

10 FONCTIONNALITÉS

- Beauté
- Climatique
- Confort au porter
- Easy care
- Ecologie
- Nanotechnologie
- Performance
- Protection
- Santé
- Vêtements communicants

47 PROPRIÉTÉS

- Accumulateurs d'énergie
- Amélioration de la glisse
- Anti-acarien
- Anti-bactérien
- Anti-choc
- Anti-feu
- Anti-fongique

- Anti-statique
- Anti-moustique
- Anti-tache
- Anti-UV
- Brillance
- Composite
- Concept multicouche
- Développement durable
- Douceur
- Duvet
- Echauffement musculaire
- Elasticité
- Electronique intégrée
- Evacuation de la transpiration
- Fibre dite écologique
- Fibre recyclée
- Fibre "flottante"
- Fluidité
- Haute résistance
- Imper-respirant

- Infroissable
- Label écologique
- Lavable en machine
- Légèreté
- Maintien des muscles en place
- Matière anti-froid
- Nanofibre
- Ouate
- Polaire
- Rétro-réfléchissant
- Séchable en machine
- Séchage rapide
- Softswitching - contact souple
- Soulager
- Structure double-face
- Textile cosmétique
- Textile lumineux
- Textile thérapeutique
- Thermique
- Thermorégulation active

BON DE COMMANDE

	Prix € HT	Prix € TTC (TVA à 5,5%)	
Les Textiles du Futur : l'innovation au coeur de la mode	350,00	369,25	<input type="radio"/>
Les Acteurs de l'Innovation	200,00	211,00	<input type="radio"/>
Package : Textiles du Futur + Acteurs de l'Innovation (-15%)	467,50	493,21	<input type="radio"/>

Société : _____

Secteur d'activité : _____ Site Web : _____

Nom : _____ Prénom : _____

Fonction : _____ E-mail : _____

Adresse : _____

Code postal : _____ Ville : _____

Pays : _____

Téléphone : _____ Fax : _____

NIF : _____

Publications livrées avec facture dès réception du règlement à LA FEDERATION DE LA MAILLE

Ci-joint un chèque de : _____ €

Débitez sur ma carte de crédit le montant suivant : _____ €

VISA

DINERS

AMEX

Nom du porteur : _____

Numéro de la carte : _____

Date de validité : _____

Pour valider votre règlement de vente à distance, veuillez dater et signer :

Date : _____ Signature : _____

Si vous désirez payer par virement net de frais bancaires, voici nos coordonnées bancaires.

La Fédération de la Maille - BNP La Boétie - Code Banque : 30004 - Code Guichet : 00815

N° de compte : 00021484378-22

LA FEDERATION – EXPERTISE TEXTILE – 37/39, rue de Neuilly – 92110 Clichy – France

Tél. : +33 (0)1 49 68 33 50 – Fax : +33 (0)1 49 68 04 78

E-mails : ksfar@la-federation.com / jfmonnet@la-federation.com – Site Web : www.la-federation.com

Siret : 78435797200024 – APE : 911A – Organisme de formation : 11 92 11 81 892

**LA
FEDERATION**
Expertise Textile