



## LE DUVET EST ENCORE LA MEILLEURE ISOLATION DU MONDE

### Léger et Chaud

Gramme par gramme, le duvet apporte la meilleure isolation pour la literie, les vêtements et les sacs de couchage.

### Le duvet reste le meilleur remplissage

Les gens du monde entier, des familles européennes au personnel d'expédition, choisissent toujours le duvet pour la literie et les vêtements. Le duvet est aussi une isolation de choix de par les millions d'oiseaux migrateurs qui passent leur temps aussi bien dans des conditions glaciales arctiques que dans des conditions tropicales chaudes.

### Il n'y a pas de "Duvet Synthétique"

Aucun duvet synthétique n'a été développé. (En fait, le terme "duvet synthétique" est illégal en Europe.) Le terme juste pour de tels duvets est "duvet de remplacement."

### Le duvet est lavable

Les plumes et duvets sont souples et lavables. Après de multiples lavages, le duvet conserve et reprend toute sa capacité. Les grands produits de duvet sont mieux nettoyés par les professionnels.

### Inflammabilité? Peu de risques avec le duvet.

Les produits en duvet passent des tests d'inflammabilité. D'autres matériaux (spécialement les synthétiques) nécessitent FR ou d'autres traitements pour passer les mêmes tests.

### Hygiène. Le duvet est-il sain?

Les plumes et duvets sont sains et propres. Tous les pays dans le monde exigent un minimum d'hygiène et de propreté. Les plumes et duvets sont habituellement lavés et stérilisés à 130°C pendant 20/30 minutes. Aucun élément nuisible ne peut survivre. La Grippe Aviaire n'est **PAS** un danger pour les produits en plumes et duvets.

### ANNONCES

- Braden Andersen a été nommé **Directeur des tests de tissus à l'IDFL.**

Braden est responsable des tests de tissu, des tests étanches au duvet, AATCC & ASTM et de l'inspection des produits finis. Braden travaillera aussi avec notre laboratoire partenaire textile

- Matthew W. Lieber partira en Chine en Mai 2005 en tant que **Directeur de l'IDFL du bureau de Chine.**

### INFOS IDFL

- Plus de **900 clients**
- Echantillons de **48 pays**
- **67 employés** à Salt Lake
- Bureaux en **Europe et en China**

IDFL est membre de

- IDFB (International)
- IABFLO (Règlementation)
- EDFA (Europe)
- ADFS (USA)
- CFDIA (Chine)
- ASTM (Normes)
- AATCC (Normes textiles)

- **Laboratoire certifié par IDFB**
- **Laboratoire qualifié par DPSC**

### Test de l'indice de température des sacs de couchage

IDFL peut aider aussi bien l'ASTM que l'EN à disposer des systèmes d'indice de chaleur grâce à notre travail avec l'Université de l'Etat du Kansas.  
Contacter l'IDFL pour plus de détails.

### Meetings

#### ABFLO Mars 2005

- Discussion sur "Pays d'Origine" avec FTC
- Retour des microbes aux Etats-Unis.
- Proposition de normes d'inflammabilité pour la literie

#### ASTM Mars 2005

- ASTM Commission des Normes Textiles.
- Actualisation sur les normes d'inflammabilité de la literie
- Clarification du décompte de fils pour une double épaisseur.

#### ADFS / HFPA Mars 2005

- Programme de conformité afin d'évaluer les produits qui échouent USA-2000 Normes de plumes et duvets.
- Mr. Leo Hollander, président, décéda récemment. Stephen Palmer est le nouveau Président.

#### EDFA Février 2005

- Discussion du changement des méthodes de tests en EN.
- Nouveau 3186 - spécification de la literie.
- EN Méthodes des tests étanche au duvet.

#### IDFB Kyoto Meeting - Juin 2005

- La réunion annuelle aura lieu à Kyoto.
- Le traitement "vapeur" sera discutée.
- 2006: la réunion aura lieu à Park City, USA.

#### **IDFL MAIN**

[info@idfl.com](mailto:info@idfl.com)

1455 South 1100 East  
Salt Lake City, UTAH 84105 USA  
Tel: + 1 801 467 7611  
Fax: + 1 801 467 7711

#### **IDFL EUROPE**

[suomax@idfl.com](mailto:suomax@idfl.com)

Attn: Max Lieber  
Käsereistr. 17, 8505 Pfy Switzerland  
Tel: + 41 52 765 1574  
Fax: + 41 52 770 1574

#### **IDFL/CIQ CHINA**

[zjfdl@163.net](mailto:zjfdl@163.net)

Attn: Jeff Song  
Tonghui Mid-Road 118, Xiaoshan Dist  
Hangzhou, Zhejiang 311208 CHINA  
Tel: + 86 571 8272 3575  
Fax: + 86 571 8273 3654