A quelles exigences le cahier des charges Oeko-Tex doit-il répondre?

Le cahier des charges, qui comprend plus de 100 critères et paramètres est appliqué par tous les laboratoires membres de l'Association Oeko-Tex.
Les valeurs limites et les critères sont définis en fonction de l'évolution des connaissances scientifiques ou des réglementations propres aux pays de l'Association Oeko-Tex.
Dans plusieurs pays, le cahier des charges dépasse de loin les exigences réglementaires nationales.

Quels sont les critères pris en compte par Oeko-Tex Standard 100?

Oeko-Tex Standard 100 interdit ou limite l'utilisation de substances indésirables. Les critères suivants sont inclus dans le cahier des charges Oeko-Tex :

- colorants azoïques interdits
- colorants carcinogènes et allergènes
- formaldéhyde
- pesticides, herbicides
- composés chloro-phénoliques
- véhiculeurs de teintures chlorés
- métaux lourds extractibles
- nickel
- solidités des coloris
- pH de l'extrait aqueux
- phtalates pour la layette
- composés d'organo-étain (TBT-DBT)
- composés organo-volatiles
- odeur

Comment la conformité des produits est-elle assurée?

Les instituts membres de l'Association constituent un réseau mondial de contrôle qui vérifie en permanence la conformité avec les critères de l'Oeko-Tex Standard 100. Les tests sont soit réalisés par des contrôles sur le marché, soit par des prélèvements impromptus au sein de l'entreprise certifiée.

Pourquoi le certificat Oeko-Tex Standard 100 différencie-t-il 4 classes de produits et en quoi sont-elles différentes?

Articles finis, produits non-transformés et accessoires
Classe de produit I: …pour bébés et jeunes enfants de moins de 2 ans
Classe de produit II: …en contact direct avec la peau où une grande proportion de surface de textile vient en contact avec la peau quand il est porté normalement
Classe de produit III: …sans contact avec la peau où il n'y a pas de contact, ou seulement une petite partie du textile entre en contact avec la peau quand il est utilisé normalement
Classe de produit IV:…pour les matériaux d'ameublement qui sont utilisés à des fins de décoration

Oeko-Tex Standard 100 classe 1 est fondé sur le principe que les bébés ont besoin d'une protection spéciale. La division en classes de produits est aussi basée sur la différence d'usage des textiles : plus le contact avec la peau est important, plus les exigences sont fortes.

Toutes nos mousses remplissent les exigences de la classe la plus élevée :

La classe de produit n° 1