

Oeko-Tex Standard100 最新規制内容について

エコテックス国際共同体は先ごろ、2014年から適用する、繊維製品に関わる新たな有害物質の規制内容を公表しました。ご存知の通り、エコテックス規格は、全世界の有害物質規制に対応できるよう、その規制物質・規制値等を毎年更新しています。経済・社会等あらゆる分野においてグローバルスタンダードが求められる状況下、有害物質に関して誰もが認める世界的安全基準となっています。

また昨今では、環境保護団体「グリーンピース」が展開し、国際的なアパレルメーカー・小売店が参加する*ZDHC (ZERO DISCHARGE OF HAZARDOUS CHEMICALS=有害物質排出ゼロ) 運動を、エコテックス国際共同体が支援するなど、新たな展開も始めています。(*2020年までに生産工程において排出される全ての危険物質の除去を目指している)

世界中の繊維産業がその動向を注目している、エコテックス規格 100 の最新規制内容のポイントをお伝えします。

ポイント1>> フッ素系 撥水/撥油剤

欧州 REACH 規制、ノルウェー規制、ZDHC に対応

- パーフルオロオクタン酸 (PFOA) の規制値が、より厳しくなりました。例えば、乳幼児用品では 0.10mg/kg から 0.05mg/kg となっています。
- ヘニコサフルオロウンデカン酸、トリコサフルオロドデカン酸、ペンタコサフルオロトリデカン酸、ヘプタコサフルオロテトラデカン酸を追加しました。

ポイント2>> 残留界面活性剤

ZDHC に対応

- アルキルフェノールエトキシレート (APEO s) については、他のエトキシ鎖 (1-20) にも拡大されます。
- ノニルフェノール (NP) + オクチルフェノール (OP) の合計では 10.0mg/kg (以前は 50mg/kg)

に、ノニルフェノール (NP) + ノニルフェノールエトキシレート (NPEO [1-20]) + オクチルフェノール (OP) + オクチルフェノールエトキシレート (OPEO [1-20]) の合計では 250.0mg/kg (以前は 500mg/kg) に、それぞれ規制を強化。

ポイント3>> フェノール類

欧米企業の RSL に対応

- 従来のペンタクロロフェノール (PCP)、テトラクロロフェノール (TeCP) に加え、新たにトリクロロフェノール (TrCP) を追加しました。

ポイント4>> 多環芳香族炭化水素

欧州 REACH 規制に対応

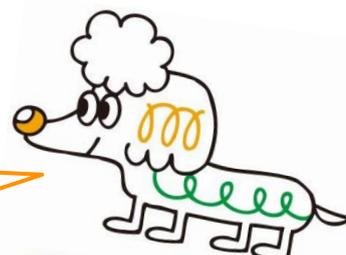
- すでに規制対象となっている多環芳香族炭化水素 (PAH s) の中で、7つの物質に対してそれぞれ個別の規制値が決められました。これによって、従来の 1種類から 8種類に増えました。

△ 有害物質に関する規制内容や、特定芳香族アミンの分析試験依頼等につきましては、エコテックス事業所までお問い合わせください。

電話: 03-5809-2810 FAX: 03-5809-2820

E-mail: oeko-tex@nissenken.or.jp

エコテックス規格 100 の大切さを みんなに伝えるために、ボクが誕生したよ!!
これから 色々なところで活躍するから注目してね~



エコテックス公式キャラクター
“エコダックス”