|  |  |
| --- | --- |
|  | Sayfa 1/2 |
| **TADİL TASARISI**  *DRAFT AMENDMENT* |
|  |

|  |
| --- |
| **TS 13616: 2014** |
| **tst T1:** |

**ICS** 59.060.20

Bu tadil, TSE Tekstil İhtisas Kurulu’na bağlı TK34 Tekstil Teknik Komitesi tarafından hazırlanmış ve TSE Teknik Kurulu’nun ……………. tarihli toplantısında kabul edilerek yayımına karar verilmiştir.

|  |
| --- |
| **Tekstil - Polyester elyaf - Özellikler** |
|  |
| Textiles - Polyester fiber - Specifications |

1. Madde 4.2 Çizelge 1 aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir:

**Çizelge 1** - Polyester elyaf özellikleri

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Özellik** | | **Sınıf 1** | | **Sınıf 2** | |
| **Tip 1** | **Tip 2** | **Tip 1** | **Tip 2** |
| Kopma mukavemeti (g / denye) | | 2,2 - 5,5 | ≥ 5,5 | 2,2 - 5,5 | ≥ 5,5 |
| Kopma anındaki uzaması (%) | | 30 - 100 | 9 - 35 | 30 - 100 | 9 - 35 |
| Lif inceliği (denye) | | Beyan  ± % 10 | Beyan  ± % 10 | Beyan  ± % 10 | Beyan  ± % 10 |
| Erime noktası (ºC), en az | | 250 | | | |
| Nem içeriği (%), en fazla | | 0,6 | | | |
| Mikrobiyolojik bakteri ve mantar, (CFU / g), en fazla | | 100 | | | |
| Hastalık yapan mikroplar (CFU / g), en fazla | | 0 | | | |
| Bakteri ürememe oranı\*, (%), en az | | 70 | | | |
| Kalaylı organik bileşik içeriği, (mg / kg), en fazla | | 0,1 | | | |
| Ağır metal içeriği, (mg / kg),  en fazla | Antimon (Sb) | 30 | | | |
| Arsenik (As) | 0,2 | | | |
| Bakır (Cu) | 25 | | | |
| Cıva (Hg) | 0,02 | | | |
| Kadmiyum (Cd) | 0,1 | | | |
| Kobalt (Co) | 1,0 | | | |
| Krom (Cr) | 1,0 | | | |
| Kurşun (Pb) | 0,2 | | | |
| Nikel (Ni) | 1,0 | | | |
| Alkilfenol etoksilat içeriği, (mg / kg), en fazla | | 100 | | | |
| Azo boyar madde içeriği | | Tayin sınırlar dâhilinde bulunmamalı | | | |
| \* Tür-1 polyester elyafta aranır. | | | | | |

Sayfa 1/2

ICS 59.060.20 TS 13616:2014/tst T1

1. Madde 2 “Atıf yapılan standard ve/veya dokümanlar” başlığı altındaki listede 15. sırada yer alan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| prEN ISO 18218-1:2012 |  | Leather - Determination of ethoxylated alkylphenols - Part 1: Direct method (ISO/DIS 18218-1:2012) |

ifadesi

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/FDIS 18254:20151) |  | Textiles - Method for the detection and determination of alkylphenol ethoxylates (APEO) |

İle değiştirilmiştir.

**3)** Madde 5.3.11 aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir:

**5.3.11 Alkilfenol etoksilat içeriği tayini**

Alkilfenol etoksilat içeriğinin tayini, ISO/FDIS 18254:2015[[1]](#footnote-1)1)ye göre yapılır ve sonucun Madde 4.2’ye uygun olup olmadığına bakılır**.**

1. 1) EN ISO 18254 yayınlandığında bu standardın yerini alacaktır. [↑](#footnote-ref-1)