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

|  |
| --- |
| TS 1596: 2008 |
| tst T2: |

ICS 67.160.20

Bu tadil, Türk Standardları Enstitüsü Gıda Tarım ve Hayvancılık İhtisas Kuruluna bağlı TK24 Gıda Teknik Komitesi’nce hazırlanmış ve TSE Teknik Kurulu’nun tarihli toplantısında kabul edilerek yayımına karar verilmiştir.

|  |
| --- |
| Şeftali nektarı |
|  |
| Peach Nectar |

Aşağıdaki standard atıf yapılan standardlar kısmından çıkarılmıştır

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TS EN 14546 | Gıda maddeleri - İz elementlerin tayini - Kuru yakma işleminden sonra hidrid generasyonlu atomik absorbsiyon spektrometri (HGAAS) ile toplam arsenik tayini | Foodstuffs - Determination of trace elements - Determination of total arsenic by hydride generation atomic absorption spectrometry (HGAAS) after dry ashing |
| TS EN 14084 | Gıdalar – Eser elementlerin tayini – Mikrodalga ile parçalama işleminden sonra kurşun, kadmiyum, çinko, bakır ve demirin atomik absorpsiyon spektrometri (AAS) ile tayini | Foodstuffs - Determination of trace elements - Determination of lead, cadmium, zinc, copper and iron by atomic absorption spectrometry (AAS) after microwave digestion |
| TS ISO 7952 | Meyveler, Sebzeler ve Bunlardan Hazırlanan Mamuller-Bakır Tayini-Alevli Atomik Absorpsiyon Spektrometrik Metot | Fruits, Vegetables and Derived Products-Determination of Copper Content-Method Using Flame Atomic Absorption Spectrometry |
| TS EN 14082 | Gıdalar – Eser elementlerin tayini – Kuru yakma işleminden sonra kurşun, kadmiyum, çinko, bakır, demir ve kromun atomik absorpsiyon spektrometri (AAS) ile tayini | Foodstuffs – Determination of trace elements – Determination of lead, cadmium, zinc, copper, iron and chromium by atomic absorption spectrometry (AAS) after dry ashing |
| TS EN 14083 | Gıdalar – Eser elementlerin tayini – Basınç altında parçalama işleminden sonra kurşun, kadmiyum, krom ve molibdenin grafit fırınlı atomik absorpsiyon spektrometri (GFAAS) ile tayini | Foodstuffs - Determination of trace elements - Determination of lead, cadmium, chromium and molybdenum by graphite furnace atomic absorption spectrometry (GFAAS) after pressure digestion |
| TS ISO 6636-3 | Meyve ve Sebze Ürünleri-Çinko İçeriği Tayini-Bölüm 3:Ditizon Spektrometrik Yöntem | Fruit and vegetable products-determination of zinc content-part 3:dithizone spectrometric method |
| TS 7573 | Meyve, Sebze ve Mamulleri-Çinko Tayini-Atomik Absorbsiyon Spektrometrik Metot | Fruits, Vegetables and Derived Products-Determination of Zinc Content-Atomic Absorption Spectrometric Method |
| TS 6065 ISO 2447 | Meyve Ve Sebze Mamulleri- Kalay Muhtevası Tayini | Fruit and vegetable products- Determination of tin content |
| TS 6182 | Meyve, Sebze ve Mamulleri-Kurşun Miktarı Tayini Alevsiz Atomik Absorpsiyon Spektrometrik Metot | Fruits, Vegetables and Derived Products-Determination of Lead Content-Flameless Atomic Absorption Spectrometric Method |
| TS 7703  EN ISO 4833 | Mikrobiyoloji - Gıda ve hayvan yemleri – Mikroorganizmaların sayımı için yatay yöntem – 30°C’ta koloni sayım tekniği | Microbiology-General Guidance for the Enumeration of Microorganisms - Colony Count Technique at 30°C |

Sayfa 2/2

IOS 67.160.20 TS 1596:2008/tst T2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TS 6580 | Mikrobiyoloji - Maya ve küf sayımında genel kurallar - 25 °C'da koloni sayım tekniği | Microbiology - General guidance for enumeration of yeasts and moulds - Colony count technique at 25 degree |
| TS 7725  ISO 4831 | Mikrobiyoloji - Koliform Grubu Bakterilerinin Sayımı İçin Genel Kurallar - En Muhtemel Sayı Tekniği | Microbiology - General Guidance for the Enumeration of Coliforms - Most Probable Number Technique |
| TS 4890 | Meyve ve sebze mamulleri - Çözünür katı madde miktarı tayini -Refraktometrik metot | Fruits and vegetable products – Determination of soluble solids content -Refractometric method |
| TS EN 12147 | Meyve ve sebze suları - Titre edilebilir asiditenin tayini | Fruit and vegetable juices - Determination of titratable acidity |
| TS ISO 21527-1 | Gıda ve hayvan yemleri mikrobiyolojisi - Maya ve küflerin sayımı için yatay yöntem - Bölüm 1: Su aktivitesi 0,95'ten yüksek olan ürünlerde koloni sayım tekniği | Microbiology of food and animal feeding stuffs -- Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds -- Part 1: Colony count technique in products with water activity greater than 0,95 |
| TS ISO 4831 | Gıda ve hayvan yemleri mikrobiyolojisi - Koliformların tespiti ve sayımı için yatay yöntem - En muhtemel sayı tekniği | Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the detection and enumeration of coliforms - Most probable number technique |

- Standard metninde bulunan Çizelge 2 aşağıdaki biçimde değiştirilmiştir.

**Çizelge 2 -** Kayısı nektarının kimyasal özellikleri

|  |  |
| --- | --- |
| **Özellikler** | **Değer** |
| Laktik asit, g/L, en çok | 0,5 |
| Uçucu asit, g/L, en çok | 0,4 |
| Etil alkol, g/L, en çok | 3,0 |
| Hidroksimetilfurfural (HMF) mg/L, en çok | 10 |
| Kimyasal koruyucu madde | Bulunmamalı |
| Meyve oranı % (m/m), en az | 40 |

- Madde 4.2.3 “Mikrobiyolojik özellikler” standard metninden çıkarılmıştır

- Çizelge 4 numarasıyla birlikte aşağıdaki biçimde değiştirilmiştir

**Çizelge 3 -** Özellik, muayene ve deney madde numaralar

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Özellik | Özellik madde no. | Muayene ve deney madde no. |
| Ambalaj | 6.1 ve 6.2 | 5.2.1 |
| Duyusal | 4.2.1 | 5.2.2 |
| Laktik asit | 4.2.2 | 5.3.1 |
| Uçucu asit | 4.2.2 | 5.3.2 |
| Etil alkol | 4.2.2 | 5.3.3 |
| HMF | 4.2.2 | 5.3.4 |
| Kimyasal koruyucu madde | 4.2.2 | 5.3.5 |
| Meyve oranı | 4.2.2 | 5.3.6 |
| Dolum oranı | 6.1 | 5.3.7 |

- Madde 5.3.1 “Çözünür katı madde tayini”, Madde 5.3.2 “Titrasyon asitliği tayini”, Madde 5.3.8 “Metallik madde tayini”, Madde 5.3.10 “Mezofilik aerobik bakteri tayini”, Madde 5.3.11 “Küf ve maya tayini ve Madde 5.3.12 “Koliform bakteri (EMS) tayini” standard metninden çıkartılmıştır. Madde numaraları uygun biçimde teselsül ettirilmiştir.