|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 19 Aralık 2012  ÇARŞAMBA | **Resmî Gazete** | Sayı : 28502 |
| **YÖNETMELİK** |
| Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığından:**TÜRK GIDA KODEKSİ BULAŞANLAR YÖNETMELİĞİNDE****DEĞİŞİKLİK YAPILMASINA DAİR YÖNETMELİK****MADDE 1 –** 29/12/2011 tarihli ve 28157 sayılı 3 üncü mükerrer Resmî Gazete’de yayımlanan Türk Gıda Kodeksi Bulaşanlar Yönetmeliğinin, EK-1, Bölüm 2. Mikotoksinler başlıklı listesinin 2.2.2. ve 2.2.11. satırları aşağıdaki şekilde değiştirilmiş ve Bölüme 2.2.12. satırından sonra gelmek üzere 2.2.13. satırı eklenmiştir.**“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2.2.2. | İşlenmemiş tahıldan elde edilen tüm ürünler(Doğrudan insan tüketimine sunulan tahıllar ve işlenmiş tahıl ürünleri dahil)(2.2.9., 2.2.10. ve 2.2.13. satırında belirtilenler hariç) | 3,0 |

**”****“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2.2.11. | Baharat (Kurutulmuş baharat dahil)       Karabiber*(Piper* spp.)(Bunların meyveleri, akbiber ve karabiber dahil)      Hintcevizi/Muskat (*Myristica fragrans*)      Zencefil (*Zingiber officinale)*      Zerdeçal (*Curcuma longa)* | 15,0  |
|       Kırmızıbiber (*Capsicum* spp.)       (Bunların kurutulmuş meyveleri, tüm ve öğütülmüş halleri dahil) | 15,0 |
|                   Bu satırda belirtilen baharatın bir tanesini içeren karışım baharat | 15,0 |

**”****“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2.2.13. | Buğday gluteni (Tüketiciye doğrudan satılmayan) | 8,0 |

**”****MADDE 2 –**AynıYönetmeliğin EK-1, Bölüm 3. Ağır Metaller listesinde yer alan 3.1.1., 3.1.3. ve 3.1.4. satırları aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.**“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3.1.1. | Çiğ süt (8), ısıl işlem görmüş süt ve süt bazlı ürünlerin üretiminde kullanılan süt | 0,020 |

**”****“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3.1.3. | Sığır, koyun, domuz ve kanatlı eti (8)(3.1.4. satırında belirtilenler hariç) | 0,10 |
| 3.1.4. | Sığır, koyun, domuz ve kanatlıların yenilebilir sakatatları (8) | 0,50 |

**”****MADDE 3 –**AynıYönetmeliğin EK-1, Bölüm 5. Dioksinler ve PCB’ler(31) listesinde yer alan 5.10. satırı aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.**“**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 5.10. | Aşağıdaki hayvanlardan elde edilen katı yağlar      - Sığır türü hayvanlar ve koyun, keçi      - Kanatlı hayvanlar      - Domuz |    2,5 pg/g yağ 1,75 pg/g yağ1,0 pg/g yağ |    4,0 pg/g yağ3,0 pg/g yağ  1,25 pg/g yağ |    40 ng/g yağ40 ng/g yağ40 ng/g yağ |

**”****MADDE 4 –**AynıYönetmeliğin EK-1’inde yer alan 7. Erusik asit bölümünden sonra gelmek üzere aşağıdaki Bölüm 8. Melamin ve yapısal analogları eklenmiştir. “**Bölüm 8. Melamin ve yapısal analogları**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gıda (1)** | **Maksimum limit****(mg/kg)** |
| 8.1. | Melamin |   |
| 8.1.1. | Gıda (41) (Bebek formülleri ve devam formülleri hariç) | 2,5 |
| 8.1.2. | Bebek formülleri ve devam formüllerinin toz halde olanları | 1,0 |

**”****MADDE 5 –**AynıYönetmeliğin EK-1’inde yer alan 31 inci ve 33 üncü dipnotlar aşağıdaki şekilde değiştirilmiş ve EK’e aşağıdaki dipnot eklenmiştir.**“**(31)Dioksinler; poliklorlu dibenzo-para-dioksinler (PCDDs) ve poliklorlu dibenzofuranların (PCDFs) toplamıdır. Dioksinler ve dioksin benzeri PCB’lerin toplamı ise; PCDDs, PCDFs ve dioksin benzeri PCB’lerin toplamıdır. Her bileşiğin toksik eşdeğerlik miktarlarının (TEQ) ayrı ayrı hesaplanmasında Dünya Sağlık Örgütü (WHO) tarafından bildirilmiş olan WHO-toksik eşdeğerlik faktörleri (WHO-TEFs) kullanılır.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Benzer ya da aynı türden /çeşitlerden biri | TEF değeri | Benzer ya da aynı türden/çeşitlerden biri | TEF değeri |
| **Dibenzo-p-dioksinler (PCDD’ler)**2,3,7,8-TCDD1,2,3,7,8-PeCDD1,2,3,4,7,8-HxCDD1,2,3,6,7,8-HxCDD1,2,3,7,8,9-HxCDD1,2,3,4,6,7,8-HpCDDOCDD |   110,10,10,10,010,0003 | **Dioksin benzeri PCB’ler: Non-orto PCB’ler + Mono-orto PCB’ler** Non-orto PCB’lerPCB 77PCB 81PCB 126PCB 169 |      0,00010,00030,10,03 |
| **Dibenzofuranlar (PCDF’ler)**2,3,7,8- TCDF1,2,3,7,8-PeCDF2,3,4,7,8-PeCDF1,2,3,4,7,8-HxCDF1,2,3,6,7,8-HxCDF1,2,3,7,8,9-HxCDF2,3,4,6,7,8-HxCDF1,2,3,4,6,7,8-HpCDF1,2,3,4,7,8,9-HpCDFOCDF |   0,10,030,30,10,10,10,10,010,010,0003 |  Mono-orto PCB’lerPCB 105PCB 114PCB 118PCB 123PCB 156PCB 157PCB 167PCB 189  |   0,000030,000030,000030,000030,000030,000030,000030,00003 |
| Kısaltmalar:T; Tetra/Dört, Pe; Penta/Beş, Hx; Hexa/Altı, O; Octa/Yedi,                   CDD; Klorodibenzodioksin, CDF; Klorodibenzofuran, CB; Klorobifenil |

**”****“**(33)Maksimum limit, yağ içeriği % 2’den daha az olan gıdalar için uygulanmaz. Bu gıdalar için, maksimum limit = o gıda için yağ üzerinden verilen maksimum limit x 0,02 formülü kullanılarak hesaplanır.**”****“**(41)Bu maksimum limit, melamin değeri 2,5 mg/kg’ı aşan ve cyromazine kullanımına izin verilen gıdalara uygulanmaz. Bu gıdalarda melamin değeri cyromazine için izin verilen MRL’i aşamaz.**”** **MADDE 6 –**Bu Yönetmelik yayımı tarihinde yürürlüğe girer.**MADDE 7 –**Bu Yönetmelik hükümlerini Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanı yürütür.

|  |
| --- |
| **Yönetmeliğin Yayımlandığı Resmî Gazete'nin** |
| **Tarihi** | **Sayısı** |
| 29/12/2011 | 28157 (3. Mükerrer) |

  |

 |