

Gümrük ve Ticaret Bakanlığından:

**BAZI TÜKETİCİ ÜRÜNLERİNİN TEHLİKELİ KİMYASAL MADDE İÇERİĞİNE  
YÖNELİK PİYASA GÖZETİMİ VE DENETİMİNE İLİŞKİN TEBLİĞ**

**Amaç**

**MADDE 1 –** (1) Bu Tebliğin amacı; piyasaya nihai ürün olarak arz edilen bazı tüketici ürünlerinde kullanılan ve bu Tebliğin ek-1’inde yer alan tehlikeli kimyasal maddelerin kullanımının sınırlandırılmasına ilişkin usul ve esasları düzenlemektir.

**Kapsam**

**MADDE 2 –** (1) Bu Tebliğ, piyasaya nihai ürün olarak arz edilen ve ek-1’de yer alan tüketici ürünlerini kapsar.

**Dayanak**

**MADDE 3 –** (1) Bu Tebliğ, 29/6/2001 tarihli ve 4703 sayılı Ürünlere İlişkin Teknik Mevzuatın Hazırlanması ve Uygulanmasına Dair Kanun, 3/6/2011 tarihli ve 640 sayılı Gümrük ve Ticaret Bakanlığının Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanun Hükmünde Kararname, 13/11/2001 tarihli ve 2001/3529 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile yürürlüğe konulan Ürünlerin Piyasa Gözetimi ve Denetimine Dair Yönetmelik ve 12/6/2014 tarihli ve 29028 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliğine dayanılarak hazırlanmıştır.

**Tanımlar**

**MADDE 4 –** (1) Ürünlere İlişkin Teknik Mevzuatın Hazırlanması ve Uygulanmasına Dair Kanunda yer alan tanımlara ek olarak, bu Tebliğde geçen;

a) Bakanlık: Gümrük ve Ticaret Bakanlığını,

b) Tehlikeli kimyasal: Patlayıcı, oksitleyici, çok kolay alevlenir, kolay alevlenir, alevlenir, çok toksik, toksikzararlı, aşındırıcı, tahriş edici, alerjik, kanserojen, mutajen, üreme sistemine toksik ve çevre için tehlikeli özelliklerden en az birine sahip madde ve müstahzarları

ifade eder.

**Sınırlamalar**

**MADDE 5 –** (1) Bu Tebliğin ek-1’inde yer alan tehlikeli kimyasalların kullanımı, karşılarında belirtilen ürünler ve bu ürünler için belirlenen kullanım limitleri itibari ile sınırlandırılmıştır.

**Piyasa gözetimi ve denetimi**

**MADDE 6 –** (1) Bu Tebliğ kapsamına giren tüketici ürünlerinin piyasa gözetimi ve denetimi, Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği hükümlerine uygun olarak Bakanlık tarafından yapılır.

**Yaptırım**

**MADDE 7 –** (1) Bakanlıkça gerçekleştirilen piyasa gözetim ve denetim faaliyetleri sonucunda bu Tebliğin ek-1’inde yer alan sınırlara uygun olmayan ürünlerin tespiti halinde Ürünlere İlişkin Teknik Mevzuatın Hazırlanması ve Uygulanmasına Dair Kanun hükümleri uygulanır.

#### **Hüküm bulunmayan haller**

**MADDE 8 –** (1) Bu Tebliğde hüküm bulunmayan hallerde Ürünlere İlişkin Teknik Mevzuatın Hazırlanması ve Uygulanmasına Dair Kanun hükümleri uygulanır.

#### **Yürürlükten kaldırılan tebliğ**

**MADDE 9 –** (1) 2/4/2011 tarihli ve 27893 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Bazı Tüketici Ürünlerinin Tehlikeli Kimyasal Madde İçeriğine Yönelik Piyasa Gözetimi ve Denetimine İlişkin Tebliğ yürürlükten kaldırılmıştır.

#### **Yürürlük**

**MADDE 10 –** (1) Bu Tebliğin;

a) ek-1’inde yer alan tablonun 1 inci, 2 nci ve 3 üncü satırları yayımı tarihinde,

b) ek-1’inde yer alan tablonun diğer satırları 21/5/2015 tarihinde,

c) diğer hükümleri yayımı tarihinde

yürürlüğe girer.

#### **Yürütme**

**MADDE 11 –** (1) Bu Tebliğ hükümlerini Gümrük ve Ticaret Bakanı yürütür.

#### **Ek-1**

#### **KISITLAMAYA TABİ MADDELER KISITLAMA ŞARTLARI VE KAPSAMDAKİ ÜRÜNLER**

|          | <b>MADDENİN, MADDE GRUBUNUN VEYA KARIŞIMIN ADI</b> | <b>KISITLAMALAR</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>ÜRÜNLER</b>                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b> | <b>AZORENKLENDİRİCİLER VE AZOBOYARLAR</b>          | İnsan cildi veya ağız boşluğuyla doğrudan veya uzun süreli temas edebilen tekstil ve deri ürünler, bir veya daha fazla azo grubunun indirgenmesiyle ayrılan, ek-2’de yer alan aromatik aminlerin bir veya daha fazlası tespit edilebilen nihai ürünlerde veya bunların boyalı kısımlarında 30 mg/kg’ın(ağırlıkça %0,003) üzerinde azoboyar içermeleri halinde piyasaya arz edilemez. | Tekstil veya deri oyuncaklar ile tekstil veya deri kıyafet içeren oyuncaklar<br>Oyuncak kapsamında değerlendirilecek kırtasiye ürünleri<br>Giyim eşyaları, yatak takımları, havlu, şapka, uyku tulumları, çocuk bezi ve diğer hijyenik kağıt ürünler |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ayakkabı, eldiven, kol saati kayışı, el çantası, cüzdan/çanta, evrak çantası, boyna takılan para çantası<br>Nihai kullanıcının kullanımına yönelik iplik ve kumaş<br>Sandalye örtüsü, mobilyaların tekstil ve deri içeren bölümleri                        |
| 2 | <b>FİTALATLAR</b><br><b>(a) Bis (2-etilheksil) fitalat (DEHP)</b><br><b>CAS No: 117-81-7</b><br><b>(b) Dibütil fitalat (DBP)</b><br><b>CAS No: 84-74-2</b><br><b>(c) Benzil butyl fitalat (BBP)</b><br><b>CAS No: 85-68-7</b>                                  | Plastik materyali içinde ağırlıkça % 0.1'den daha yüksek konsantrasyonlarda sayılan fitalatları içeren ürünler piyasaya arz edilemez.                                                                                                                                                                                  | Çocuk kullanım ve bakım ürünleri<br>Oyuncaklar<br>Oyuncak kapsamında değerlendirilecek kırtasiye ürünleri<br>Ayakkabılar                                                                                                                                   |
|   | <b>(ç) Di-'izononil' fitalat (DINP)</b><br><b>CAS No: 28553-12-0 ve 68515-48-0</b><br><b>(d) di-'izodesill' fitalat (DIDP)</b><br><b>CAS No: 26761-40-0 ve 68515-49-1</b><br><b>(e) di-n-oktil fitalat (DNOP)</b><br><b>CAS No: 117-84-0</b>                   | Plastik materyali içinde ağırlıkça % 0.1'den daha yüksek konsantrasyonlarda sayılan fitalatları içeren çocukların ağızlarına koyabilecekleri ürünler piyasaya arz edilemez.                                                                                                                                            | Çocuk kullanım ve bakım ürünleri<br>Oyuncaklar<br>Oyuncak kapsamında değerlendirilecek kırtasiye ürünleri                                                                                                                                                  |
| 3 | <b>ALEV GECİKTİRİCİLER</b><br><b>(a) Tris(aziridinil) Fosfinoksit (TEPA)</b><br><b>CAS No: 545-55-1</b><br><b>(b) Polibromobifeniller (PBB'ler)</b><br><b>CAS No: 59536-65-1</b><br><b>(c) Tris(2,3dibromopropil) fosfat (TRIS)</b><br><b>CAS No: 126-72-7</b> | Ciltle temas edecek giysi, iç çamaşırı ve çarşaf gibi tekstil ürünleri sayılan alev geciktiricileri içermeleri halinde piyasaya arz edilemez.                                                                                                                                                                          | Deriyle temas edecek giysi, iç çamaşırı ve çarşaf gibi tekstil ürünleri                                                                                                                                                                                    |
| 4 | <b>KADMİYUM</b><br><b>CAS No: 7440-43-9 ve bileşikleri</b>                                                                                                                                                                                                     | -Vinil klorür polimerleri veya kopolimerleri (PVC)<br>-Poliüretan (PUR)<br>-Renkli masterbeç üretimi haricinde kullanılan düşük yoğunluklu polietilen hariç olmak üzere düşük yoğunluklu polietilen<br>-Selüloz asetat (CA)<br>-Selüloz asetat bütirat (CAB)<br>-Epoksi reçine<br>-Melamin-formaldehid (MF) reçineleri | Ambalaj malzemeleri<br>Okul ve büro malzemeleri<br>Mobilya, karoser ya da benzerleri için tasarlanmış bağlantı malzemeleri<br>Giyim eşyaları ve giysi aksesuarları (eldivenler dahil)<br>Emprenye edilmiş, kaplanmış, örtülmüş veya lamine edilmiş tekstil |

|   |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>-Üre-formaldehid (UF) reçineleri</li> <li>-Doymamış polyesterler (UP)</li> <li>-Polietilen tereftalat (PET)</li> <li>-Polietilen tereftalat (PBT)</li> <li>-Saydam/genel amaçlı polistiren</li> <li>-Akrilonitril metilmetakrilat (AMMA)</li> <li>-Çapraz bağlı polietilen (VPE)</li> <li>-Yüksek-etkili polistiren</li> <li>-Polipropilen (PP)</li> </ul> <p>Yukarıda sıralanan sentetik organik polimerlerden (Bundan sonra plastik malzeme olarak anılacaktır.) üretilen karışımlar ve ürünler, plastik malzemenin ağırlıkça %0,01'ine eşit veya yüksek konsantrasyonda kadmiyum içermeleri halinde piyasaya arz edilemez.</p> <p>Boyanmış ürünler, boyanmış kısımlarının ağırlıkça %0,1'e eşit veya yüksek konsantrasyonlarda kadmiyum içermeleri halinde piyasaya arz edilemez.</p> | <p>kumaşları</p> <p>Suni deri</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|   |                                                                                  | <p>Yanda sayılan ürünler, metal ağırlığının %0,01'ine eşit veya daha yüksek konsantrasyonlarda kadmiyum içermeleri halinde piyasaya arz edilemez.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>Takı yapımında kullanılan metal boncuk veya diğer metal parçaları</p> <p>Bilezik, kolye, yüzük, kulağa ve vücudun diğer kısımlarına delinerek takılan takılar, kol saati, saat kordonu, broş ve kol düğmeleri de dahil olmak üzere mücevherat veya imitasyon takı eşyaları ile saç aksesuarlarının metal parçaları</p> |
| 5 | <p><b>NİKEL</b></p> <p><b>CAS No: 7440-02-0</b></p> <p><b>ve bileşikleri</b></p> | <p>-Takı eşyalarından nikel salınma oranının 0.2 mikrogram / cm<sup>2</sup> /hafta'dan (göç sınırı) daha az olmaması halinde delinmiş kulaklara ve insan bedeninin başka delinmiş kısımlarına takılan tüm takı eşyaları,</p> <p>-Eğer ürünlerin deriyle doğrudan ve uzun süreli temas eden kısımlarından nikel salınma oranı 0.5 µg/cm<sup>2</sup>/hafta'dan daha fazla ise yanda sayılan ürünler ve benzerleri,</p> <p>-Eğer nikel dışındaki kaplama, ürünün normal bir biçimde kullanıldığı en az iki yıllık süre boyunca ciltle doğrudan ve uzun süreli temas halindeki kısımlardan</p>                                                                                                                                                                                                                                      | <p>Küpe</p> <p>Kolye, bilezik ve zincir, halhal, yüzük</p> <p>Kol saati, saat kayışı ve sıkılaştırıcısı</p> <p>Giysilerde kullanılmaları halinde perçin düğmesi, sıkılaştırıcı, perçin, fermuar ve metal damga</p>                                                                                                        |

|   |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                                                                                                                   | nikel açığa çıkışının 0.5 µg/cm <sup>2</sup> /hafta'dan az olmasını sağlamıyorsa nikel dışındaki bir kaplamaya sahip yanda sayılan ve benzeri ürünler piyasaya arz edilemez.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 6 | <b>ORGANOSTANİK BİLEŞİKLER</b>                                                                                                                    | Tekstil ve deri ürünleri, ürün ya da ürün parçalarında kalay içeriği ağırlıkça %0.1'den daha yüksek tributiltin (TBT) ve trifeniltin (TPT) gibi üç grup bağlı organostanik bileşikler içermeleri halinde piyasaya arz edilemez.<br>Tekstil ve deri ürünleri; karışım, ürün ya da ürün parçalarında kalay içeriği ağırlıkça %0.1'den daha yüksek dibutiltin (DBT) bileşikleri içermeleri halinde halka satılmak üzere piyasaya arz edilemez.                                                                                                                                                                                            | Tekstil ve deri ürünleri                                                                                                                                                                                                                                       |
|   |                                                                                                                                                   | Sayılan ürünler; karışım, ürün ya da ürün parçalarında kalay içeriği ağırlıkça %0.1'den daha yüksek dioktiltin (DOT) bileşikleri içermeleri halinde halka satılmak üzere piyasaya arz edilemez.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Tene temas etmesi öngörülen tekstil ürünleri<br>Eldivenler<br>Tene temas etmesi öngörülen ayağa giyilen ürünler ya da ayağa giyilen ürünlerin parçaları<br>Çocuk kullanım ve bakım ürünleri<br>Tampon, hijyenik ped, göğüs pedi, çocuk bezi ve benzeri ürünler |
| 7 | <b>PERFLOROOKTAN SÜLFANATLAR</b>                                                                                                                  | 1 µg/m <sup>2</sup> ve daha yüksek konsantrasyonlarda perflorooktan sülfanat içermeleri halinde sayılan ürünler piyasaya arz edilemez.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Tekstil ve diğer kaplanmış ürünler                                                                                                                                                                                                                             |
| 8 | <b>NONİL FENOL VE NONİL FENOL ETOKSİLATLAR</b><br><br><b>NONİL FENOL</b><br><b>CAS No: 25154-52-3</b><br><b>NONİLFENOL</b><br><b>ETOKSİLATLAR</b> | Aşağıdaki amaçlar için madde veya karışımın ağırlıkça %0,1'ine eşit veya daha yüksek konsantrasyonlarda nonil fenol ve nonil fenol etoksilat içermeleri halinde, sayılan ürünler piyasaya arz edilemez.<br><br>- Yıkama sıvılarının geri dönüştürüldüğü ya da tamamen yok edildiği kontrollü kapalı kuru temizleme sistemleri ya da yıkama sıvılarının geri dönüştürüldüğü ya da tamamen yok edildiği özel işlemlerli temizleme sistemleri hariç olmak üzere endüstriyel veya kurumsal temizlik,<br>- Ev temizliği,<br><br>- Atık suya herhangi bir salınım yapılmaksızın işleme veya biyolojik atık su arıtması yapılmadan önce işlem | Deterjanlar<br>Tekstil ve deri ürünleri<br>Kağıt ürünler                                                                                                                                                                                                       |

|           |                            |                                                                                                                                                                                                                                |               |
|-----------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|           |                            | <p>suyundan organik kısmı tamamen ayırmak için ön işleme tabi tutulduğu özel işlemleri sistemler (koyun derisinin yağının alınması) hariç olmak üzere tekstil ve deri işlemede,</p> <p>- Kağıt hamuru ve kağıt üretiminde.</p> |               |
| <b>9</b>  | <b>Cıva Bileşikleri</b>    | Ahşabın korunması amacıyla kullanılan madde veya karışımlar, cıva bileşikleri içermeleri halinde sayılan ürünler piyasaya arz edilemez.                                                                                        | Ahşap Ürünler |
| <b>10</b> | <b>Arsenik Bileşikleri</b> | Ahşabın korunmasında, arsenik bileşikleri içermeleri halinde sayılan ürünler piyasaya arz edilemez.                                                                                                                            | Ahşap Ürünler |

**Ek-2**  
**AZORENKLENDİRİCİLER - AROMATİK AMİN LİSTESİ**

|     | <b>CAS No</b> | <b>Index No</b> | <b>EC No</b> | <b>Madde Adı (İngilizce)</b>                                                         | <b>Madde Adı (Türkçe)</b>                                                          |
|-----|---------------|-----------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | 92-67-1       | 612-072-00-6    | 202-177-1    | biphenyl-4-ylamine<br>4-aminobiphenyl<br>xenylamine                                  | bifenil-4-ilamin<br>4-aminobifenil<br>ksenilamin                                   |
| 2.  | 92-87-5       | 612-042-00-2    | 202-199-1    | benzidine                                                                            | benzidin                                                                           |
| 3.  | 95-69-2       |                 | 202-441-6    | 4-chloro-o-toluidine                                                                 | 4-kloro-o-toluidin                                                                 |
| 4.  | 91-59-8       | 612-022-00-3    | 202-080-4    | 2-naphthylamine                                                                      | 2-naftilamin                                                                       |
| 5.  | 97-56-3       | 611-006-00-3    | 202-591-2    | o-aminoazotoluene<br>4-amino-2',3-<br>dimethylazobenzene<br>4-o-tolylazo-o-toluidine | o-aminoazotoluen<br>4-amino-2',3-<br>dimetilazobenzen;<br>4-o-tolilazo-o-toluidin; |
| 6.  | 99-55-8       |                 | 202-765-8    | 5-nitro-o-toluidine                                                                  | 5-nitro-o-toluidin                                                                 |
| 7.  | 106-47-8      | 612-137-00-9    | 203-401-0    | 4-chloroaniline                                                                      | 4-kloroanilin                                                                      |
| 8.  | 615-05-4      |                 | 210-406-1    | 4-methoxy-m-phenylenediamine                                                         | 4-metoksi-mfenilendiamin                                                           |
| 9.  | 101-77-9      | 612-051-00-1    | 202-974-4    | 4,4'-methylenedianiline<br>4,4'-diaminodiphenylmethane                               | 4,4'-metilendianilin;<br>4,4'-diaminodifenilmetan                                  |
| 10. | 91-94-1       | 612-068-00-4    | 202-109-0    | 3,3'-dichlorobenzidine<br>3,3'-dichlorobiphenyl-4,4'-ylenediamin                     | 3,3'-diklorobenzidin;<br>3,3'-diklorobifenil-4,4'ilendiamin                        |
| 11. | 119-90-4      | 612-036-00-X    | 204-355-4    | 3,3'-dimethoxybenzidine<br>o-dianisidine                                             | 3,3'-dimetoksibenzidin;<br>o-dianisidin                                            |
| 12. | 119-93-7      | 612-041-00-7    | 204-358-0    | 3,3'-dimethylbenzidine<br>4,4'-bi-o-toluidine                                        | 3,3'-dimetilbenzidin;<br>4,4'-bi-o-toluidin                                        |
| 13. | 838-88-0      | 612-085-00-7    | 212-658-8    | 4,4'-methylenedi-o-toluidine                                                         | 4,4'-metilendi-o-toluidin                                                          |
| 14. | 120-71-8      |                 | 204-419-1    | 6-methoxy-m-toluidine<br>p-cresidine                                                 | 6-metoksi-m-toluidin;<br>p-kresidin                                                |
| 15. | 101-14-4      | 612-078-00-9    | 202-918-9    | 4,4'-methylene-bis-(2-chloro-aniline)<br>2,2'-dichloro-4,4'-methylene dianiline      | 4,4'-metilenbis(2-kloroanilin);<br>2,2'-dikloro-4,4'-metilendianilin               |
| 16. | 101-80-4      |                 | 202-977-0    | 4,4'-oxydianiline                                                                    | 4,4'-oksidianilin                                                                  |
| 17. | 139-65-1      |                 | 205-370-9    | 4,4'-thiodianiline                                                                   | 4,4'-tiyodianilin                                                                  |
| 18. | 95-53-4       | 612-091-00-X    | 202-429-0    | o-toluidine<br>2-aminotoluene                                                        | o-toluidin;<br>2-aminotoluen                                                       |
| 19. | 95-80-7       | 612-099-00-3    | 202-453-1    | 4-methyl-m-phenylenediamine                                                          | 4-metil-mfenilendiamin                                                             |
| 20. | 137-17-7      |                 | 205-282-0    | 2,4,5-trimethylaniline                                                               | 2,4,5-trimetilanilin                                                               |
| 21. | 90-04-0       | 612-035-00-     | 201-         | o-anisidine                                                                          | o-anisidin;                                                                        |

|     |         |              |           |                    |                   |
|-----|---------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
|     |         | 4            | 963-1     | 2-methoxyaniline   | 2-metoksi-anilin; |
| 22. | 60-09-3 | 611-008-00-4 | 200-453-6 | 4-amino azobenzene | 4-aminoazobenzen  |