***EK XVII***

**BELİRLİ TEHLİKELİ MADDE, KARIŞIM VE EŞYALARIN İMALATI, PİYASAYA SÜRÜLMESİ VE KULLANIMIYLA İLGİLİ KISITLAMALAR**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Maddenin, madde grubunun veya karışımın adı*** | ***Kısıtlama koşulları*** |
| 1. Poliklorlu terfeniller (PCT’ler) | 1. Pazara sunulmayacak ya da kullanılmayacak: * Tek başına madde olarak,
* Atık yağlar dahil olmak üzere, karışım içersinde ya da ekipmanlarda 50 mg/kg (% 0,005 ağırlıkça)’dan daha büyük derişimde.
 |
| 2. Kloreten (vinil klorür) CAS No 75-01-4 EC No 200-831-0 | Hiçbir şekilde sprey püskürtücü olarak kullanılmayacaktırİtici gaz olarak kloreten içeren aerosol dağıtıcılar piyasaya sunulmayacak. |
| 3. 1999/45/EC sayılı Direktife göre tehlikeli olarak kabul edilen ya da 1272/2008 satılı AT Tüzüğü Ek I’inde tanımlanmış aşağıdaki tehlike sınıf veya kategorileri için belirlenen kriterlere uyan sıvı madde veya karışımlar:1. 2.1 – 2.4 arası, 2.6 ve 2.7, 2.8 A ve B tipi, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 ve 2, 2.14 kategori 1 ve 2, 2.15 A ila F tipi arası tehlike sınıfları;
2. 3.1-3.6 arası, 3.7’nin cinsel işlevde, doğurganlıkta veya gelişmede ters etkileri, 3.8 narkotik etkiler dışındaki etkiler, 3.9 ve 3.10 tehlike sınıfları;
3. 4.1 tehlike sınıfı
4. 5.1 tehlike sınıfı.
 | 1. Aşağıdakiler içinde kullanılmayacaktır:

- örneğin süs amaçlı lamba ve küllük örneğinde olduğu gibi farklı fazlar aracılığıyla ışık veya renk efektleri yaratmak üzere kullanılan dekoratif eşyalar, - hileli oyun ve şakalar, - bir veya daha fazla kişinin katıldığı oyunlar veya süs amaçlı olsa bile bu amaçla kullanılabilecek herhangi bir eşya. 1. Paragraf 1’e uymayan eşyalar piyasaya sunulamayacaktır.
2. Mali nedenler dışında eğer renk verici ajan ya da parfüm veya her ikisini de içeriyorsa aşağıdaki şekillerde piyasaya sürülemez:
	* halka satılan dekoratif yağdanlıklarda yakıt olarak kullanılabiliyorsa
	* solunumla ilgili bir tehlike içeriyor ve R65 veya H304 etiketi taşıyorsa
3. Avrupa Standardizasyon Komitesi (CEN) tarafından kabul edilen Avrupa Dekoratif Lamba Yağı standardına (EN 14059) uymayan dekoratif lamba yağları halka satılmak üzere piyasaya sunulmayacaktır.
4. Tehlikeli madde ve karışımların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesiyle ilgili diğer Topluluk hükümlerine ilişkin uygulamalar saklı kalmak kaydıyla, tedarikçi ürünleri piyasaya sunmadan önce aşağıda belirtilen şartları yerine getirmelidir:
5. R65 veya H304 etiketi taşıyan ve halka satılacak lamba yağlarının ambalajları, gözle görülür, okunabilir ve silinmeyecek şekilde aşağıdaki ibareyi taşımalıdır: “Bu sıvıyla doldurulmuş lambaları çocukların ulaşamayacağı yerde tutun” ve 1 Aralık 2010’dan itibaren “Sadece bir yudum lamba yağı –hatta lamba fitilinin emilmesi- hayati tehlike yaratacak akciğer hasarına yol açabilir”;
6. R65 veya H304 etiketi taşıyan, halka satılacak ızgara çakmağı sıvılarının ambalajları 1 Aralık 2010 tarihinden sonra okunabilir ve silinmeyecek şekilde aşağıdaki ibareyi taşımalıdır: “Sadece bir yudum çakmak sıvısı hayati tehlike yaratacak akciğer hasarına yol açabilir”;
7. R65 veya H304 etiketi taşıyan, halka satılacak lamba yağları ve ızgara sıvıları 1 Aralık 2010 tarihi itibarıyla 1 litreyi geçmeyecek siyah opak ambalajlarda bulunacaktır.
8. Komisyon, en geç 1 Haziran 2014 tarihine kadar, R65 veya H304 etiketi taşıyan lamba yağların ve ızgara çakmak sıvılarının halka satışının yasaklanması için Avrupa Kimyasallar Ajansından Tüzük Madde 69 uyarınca bir dosya hazırlamasını isteyecektir.
9. R65 veya H304 etiketi taşıyan lamba yağları ve ızgara çakmak sıvıları 1 Aralık 2011 tarihine kadar ilk defa piyasaya arz edecek yasal veya tüzel kişi, her yıl, R65 veya H304 etiketi taşıyan lamba yağlarının ve ızgara çakmak sıvılarının alternatiflerine ilişkin verileri ilgili Üye Devletin Yetkili Otoritesine sağlayacaktır. Üye Devletler bu verileri Komisyona gönderecektir.
 |
| 4. Tris (2,3 dibromopropil) fosfat CAS No 126-72-7 | 1. Deriyle temas edecek giysi, iç çamaşırı ve çarşaf gibi tekstil eşyalarında kullanılmayacaktır.
2. Birinci paragrafa uymayan eşyalar piyasaya sunulmayacak.
 |
| 5. Benzen CAS No 71-43-2 EC No 200-753-7 | 1. Oyuncaklarda veya oyuncak parçalarında serbest haldeki benzen konsantrasyonunun 5 mg/kg (% 0,0005)’yi aşacak şekilde kullanılmasına izin verilmemektedir.
2. Birinci paragrafa uymayan oyuncaklar veya oyuncak parçaları piyasaya sunulmayacak.
3. Aşağıdakiler için piyasaya sunulmayacak ya da kullanılmayacak:
* Tek başına madde olarak,
* Ağırlıkça % 0.1’ine eşit olan veya daha yüksek konsantrasyonlarda başka maddelerin bir bileşeni olarak ya da karışım içerisinde.
1. Bununla birlikte, ikinci paragraf aşağıdakiler için geçerli değildir:

(a) 98/70/EC sayılı Direktif kapsamında yer alan motor yakıtları;(b) mevcut mevzuatta belirtilen miktarlardan daha yüksek benzen emisyonuna neden olmayan sınai süreçlerde kullanım amaçlı madde ve karışımlar. |
| 6. Asbest lifleri(a) CrocidoliteCAS No 12001-28-4(b) AmositeCAS No 12172-73-5(c) AnthophylliteCAS No 77536-67-5(d) ActinoliteCAS No 77536-66-4(e) TremoliteCAS No 77536-68-6(f) KrizolitCAS No 12001-29-5CAS No 132207-32-0 | 1. Bu liflerin ve kasıtlı olarak eklenen bu lifleri içeren eşyaların ve karışımların üretilmesi, piyasaya sürülmesi ve kullanılması yasaktır.Bununla birlikte, Üye Devletler, mevcut elektroliz tesisatlarında kullanılan krizotil (nokta (f)) içeren diyaframların hangisinin önce gerçekleştiğine bağlı olarak kullanım ömürleri dolana dek veya uygun asbestsiz ikameleri ortaya çıkana dek piyasaya sürülmesine ve kullanılmasına ilişkin istisnalar uygulayabilir. 1 Haziran 2011’e kadar bu muafiyetten yararlanan Üye Devletler, elektroliz tesisleri için asbest içermeyen ikamelerin olup olmadığını, ikamelerin geliştirilmesi ve tesislerde çalışan işcilerinin sağlıklarının korunması için yapılan çalışmaları, krizolit miktarı ve kaynağı, krizolit içeren diyaframların miktarı ve kaynağı, muafiyetin sona ermesi için öngördükleri tarihi Komisyon’a rapor edecekler. Komisyon bu bilgileri kamunun erişimine açacak.Raporların alınmasından sonra Komisyon, Ajans’tan krizolitin piyasaya sunulması ve krizolit içeren diyaframların yasaklanmasını içerin bir dosyanın Madde 69’a uygun olarak hazırlanmasını talep eder.2. Birinci paragrafta atıfta bulunulan ve asbest lifleri içeren, kurulumu 1 Ocak 2005 tarihinden önce yapılmış olan ve/veya bu tarihten önce kullanımda olan eşyaların kullanımı, imha edilene veya kullanım ömürlerinin sonuna dek izinli olmaya devam edecektir. Bununla birlikte, Üye Devletler, bu eşyalar imha edilmeden veya kullanım ömürlerini doldurmadan önce insan sağlığını koruma gerekçesiyle bu eşyaların kullanımını kısıtlayabilir, yasaklayabilir veya özel şartlara tabi tutabilir.Üye Devletler birinci paragrafta atıfta bulunulan ve asbest lifleri içeren, kurulumu 1 Ocak 2005 tarihinden önce yapılmış olan ve/veya bu tarihten önce kullanımda olan eşyaların piyasaya sunumuna insan sağlığının yüksek seviyede korunduğu özel şartlar altında izin verebilir. Üye Devletler bu ulusal önlemleri 1 Haziran 2011’e kadar Komisyon’a bildirecektir. Komisyon bu bilgileri kamunun erişimine açacak.3. Madde ve karışımların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesiyle ilgili diğer Topluluk hükümlerine ilişkin uygulamalar saklı kalmak kaydıyla, önceki istisnalar uyarınca izin verilen bu liflerin ve bu lifleri içeren eşyaların piyasaya sürülmesine ve kullanılmasına, tedarikçilerin bu eşyaları piyasaya sumadan önce bu Ek’te yer alan Appendix 7 hükümleri uyarınca etiket taşımalarını sağlamaları koşuluyla izin verilecektir. |
| 7. Tris(aziridinil)fosfinoksitCAS No 5455-55-1EC No 208-892-5 | 1. Deriyle temas edecek giysi, iç çamaşırı ve çarşaf gibi tekstil eşyalarında kullanılmayacaktır.
2. Birinci paragrafa uymayan eşyalar piyasaya sunulmayacak
 |
| 8.Polibromobifeniller;  Polibrominatlıbifeniller (PBB)CAS No 59536-65-1 | 1. Deriyle temas edecek giysi, iç çamaşırı ve çarşaf gibi tekstil eşyalarında kullanılmayacaktır.
2. Birinci paragrafa uymayan eşyalar piyasaya sunulamayacak.
 |
| 9. 1. Soap bark powder (*Quillaja saponaria*) ve saponine içeren türevleri

CAS No 68990-67-0EC No 273-620-41. *Helleborus viridis* ve *Helleborus niger* köklerinden elde edilen toz
2. *Veratrum album* ve *Veratrum nigrum* köklerinden eldeedilen toz
3. Benzidin ve/veya türevleri

CAS No 92-87-5EINECS No 202-199-11. o-Nitrobenzaldehit

CAS No 552-89-6EC No 209-025-31. Ahşap tozu
 | * 1. Şaka oyuncaklarında, karışımlarda veya bu amaçla kullanılan eşyalarda, örneğin hapşırık tozu ve koku bombalarında bileşen olarak kullanılmayacaktır.
	2. Birinci paragrafa uymayan şaka oyuncakları, karışımlar veya bu amaçla kullanılan eşyalar piyasaya sunulmayacak.
	3. Bununla birlikte, birinci ve ikinci paragraf 1.5 ml’den az sıvı içeren koku bombaları için geçerli değildir.
 |
| 10. 1. Amonyum sülfür

 CAS No 12135-76-1EC No 235-223-41. Amonyum hidrojen sülfür

 CAS No 12124-99-1EC No 235-184-31. Amonyum polisülfit

 CAS No 9080-17-5EC No 232-989-1 | 1. Şaka oyuncaklarında, karışımlarda veya bu amaçla kullanılan eşyalarda, örneğin hapşırık tozu ve koku bombalarında bileşen olarak kullanılmayacaktır.
2. Birinci paragrafa uymayan şaka oyuncakları, karışımlar veya bu amaçla kullanılan eşyalar piyasaya sunulamayacak.
3. Bununla birlikte, birinci ve ikinci paragraf 1.5 ml’den az sıvı içeren koku bombaları için geçerli değildir.
 |
| 11. Bromasetik asitlerin uçucu esterleri:1. Metil bromoasetat

 CAS No 96-32-2 EINECS No 202-499-21. Etil bromoasetat

 CAS No 105-36-2 EINECS No 203-290-91. Propil bromoasetat

CAS No 35223-80-41. Bütil bromoasetat

CAS No 18991-98-5EC No 242-729-9 | 1. Şaka oyuncaklarında, karışımlarda veya bu amaçla kullanılan eşyalarda, örneğin hapşırık tozu ve koku bombalarında bileşen olarak kullanılmayacaktır.
2. Birinci paragrafa uymayan şaka oyuncakları, karışımlar veya bu amaçla kullanılan eşyalar piyasaya sunulamayacak.
3. Bununla birlikte, birinci ve ikinci paragraf 1.5 ml’den az sıvı içeren koku bombaları için geçerli değildir
 |
| 12. 2-Naftilamin CAS No 91-59-8 EC No 202-080-4 ve tuzları13. Benzidin CAS No 92-87-5 EINECS No 202-199-1 ve tuzları14. 4-Nitrobifenil CAS No 92-93-3 EINECS No 202-204-715. 4-Aminobifenil zenilamin CAS No 92-67-1 EINECS No 202-177-1 ve tuzları | Aşağıdakiler 12, 13, 14 ve 15. Maddelere uygulanacaktır:Tek başına madde olarak veya karışım içerisinde ağırlıkça % 0.1’den daha yüksek konsantrasyonlarda kullanılamayacak ya da piyasaya sunulamayacaktır. |
| 16. Kurşun karbonatları: (a) Nötr susuz karbonat (PbCO3) CAS No 598-63-0 EC No 209-943-4 (b) Trikurşun-bis(karbonat)-dihidroksit 2 PbCO3-Pb(OH)2 CAS No 1319-46-6 EC No 215-290-6 | Maddenin veya karışımın boya olarak kullanımı söz konusu olduğunda, tek başına madde olarak veya karışım içerisinde piyasaya sunulamayacak ya da kullanılmayacaktır. Bununla birlikte, ILO Sözleşmesi 13. hükmü uyarınca, Üye Devletler, söz konusu madde veya karışımın, sanat eserlerinde, tarihi binaların ve onların iç kısımlarının restorasyonu ve bakımı için kullanımlarına veya piyasaya arzına, kendi toprakları dahilinde izin verebilir. Üye Devlet, bu derogasyonu kullandığı takdirde Komisyon’a bilgi vermelidir. |
| 17. Kurşun sülfatları (a) PbSO4  CAS No 7446-14-2 EC No 231-198-9 (b) PbxSO4 CAS No 15739-80-7 EC No 239-831-0 | Maddenin veya karışımın boya olarak kullanımı söz konusu olduğunda, tek başına madde olarak veya karışım içerisinde piyasaya sunulamayacak ya da kullanılmayacaktır. Bununla birlikte, ILO Sözleşmesi 13. hükmü uyarınca, Üye Devletler, söz konusu madde veya karışımın, sanat eserlerinde, tarihi binaların ve onların iç kısımlarının restorasyonu ve bakımı için kullanımlarına veya piyasaya arzına, kendi toprakları dahilinde izin verebilir. Üye Devlet, bu derogasyonu kullandığı takdirde Komisyon’a bilgi vermelidir. |
| 18. Cıva bileşikleri | Maddenin veya karışımın aşağıdaki kullanımları söz konusu olduğunda, tek başına madde olarak veya karışım içerisinde piyasaya sunulamayacak ya da kullanılmayacaktır:(a)* tekne gövdelerinin,
* kafes, duba, ağ ve balık veya kabuklu deniz hayvanı yetiştiriciliğinde kullanılan diğer her türlü araç veya ekipmanın,
* her türlü tam veya yarı batık alet veya ekipmanın
* mikroorganizma, bitki veya hayvanlarla kirlenmesini önlemekte;

(b) ahşabın korunmasında;1. dayanıklı sanayi dokumalarının ve bunların imalatında kullanılan ipliklerin emprenye edilmesinde;
2. ne şekilde kullanıldıklarına bakılmaksızın, sanayi sularının arıtılmasında.
 |
| 18a. CıvaCAS No 7439-97-6EC No 231-106-7 | 1. Aşağıdaki kullanımlar piyasaya sunulamayacak:
2. Tıbbi termometreler;
3. Halka satış için tasarlanmış diğer ölçüm cihazları

(örneğin manometre, barometre, tansiyon aleti, tıbbi termometrelerin haricindeki termometreler).1. Birinci paragraftaki kısıtlama Topluluk’ta 3 Nisan 2009 tarihinden önce kullanılmaya başlanan ölçüm cihazlarına uygulanmayacak. Bununla birlikte, Üye Devletler bu tür ölçüm cihazlarının piyasaya sunumunu kısıtlayabilir ya da yasaklayabilir.
2. Birinci paragraf 1(b)’de belirtilen kısıtlama aşağıdakilere uygulanmayacaktır:
3. 3 Ekim 2007 tarihi itibariyle 50 yıldan daha eski olan ölçüm cihazları;
4. 3 Ekim 2009 tarihine kadar barometreler; (a)’da belirtilenler hariç.
5. *silinmiştir.*
6. 5. Aşağıda listelenen ve endüstriyel ve profesyonel kullanım amacıyla üretilmiş cıvalı ölçüm cihazları 10 Nisan 2014’ten itibaren piyasaya sürülemeyecektir:
	1. barometreler;
	2. higrometreler;
	3. manometreler;
	4. sfigmomanometreler;
	5. pletismograflarda kullanılan gerilme göstergeleri;
	6. tansiyometreler
	7. termometreler ve diğer elektrikli olmayan termometre uygulamaları.

Bu kısıtlama, aynı zamanda (a) – (g) bentlerinde yer alan cihazların eğer cıva ile doldurulacaksa boş olarak piyasaya sürülmesini de kapsar.6. Paragraf 5’teki kısıtlama şunlara uygulanmaz: (a) Şunlarda kullanılan sfigmomanometreler: (i) 10 Ekim 2012’de süregelmekte olan epidemiyolojik çalışmalarda; (ii) Cıvasız sfigmomanometrelerin klinik doğrulama çalışmalarında referans standardı olarak;(b) 10 Ekim 2017 tarihine kadar özel olarak ve sadece cıvalı termometre kullanımını gerektiren testlerde kullanılacak termometreler; (c) Platinyum rezistanslı termometrelerin kalibrasyonunda kullanılacak cıva üçlü noktası hücrelerinde 7. Aşağıdaki cıva kullanan cihazların profesyonel ve endüstriyel kullanımlar için piyasaya sürülmesi 10 Nisan 2014’ten sonra yasak olacaktır: (a) Cıvalı piknometreler; (b) Yumuşama noktasının tayini için kullanılan cıvalı ölçüm cihazları. 8. Paragraf 5 ve 7 arasındaki kısıtlamalar şunlara uygulanamaz: (a) 3 Ekim 2007 itibarıyla 50 yıllık ve daha eski olan ölçüm cihazları; (b) Kültürel ve tarihsel amaçlarla halka açık sergilerde kullanılacak ölçüm cihazları. |
| 19. Arsenik bileşikleri | 1. Aşağıdaki amaçlar doğrultusunda piyasaya sunulamayacak ya da mikroorganizma, bitki veya hayvanlar tarafından çürütülmesini önlemek için madde veya karışım bileşeni olarak kullanılmayacaktır:
* tekne gövdeleri,
* kafes, duba, ağ ve balık veya kabuklu deniz hayvanı yetiştiriciliğinde kullanılan diğer her türlü araç veya ekipman,
* her türlü tam veya yarı batık alet veya ekipman
1. Ne şekilde kullanıldıklarına bakılmaksızın, sanayi sularının arıtılmasında kullanılmak üzere tasarlanmış madde ve karışımlar kullanılamayacak ya da piyasaya sunulamayacak.
2. Ahşabın korunmasında kullanılamayacak. Ayrıca, böyle bir işleme tabi

tutulan ahşap piyasaya sürülmeyecektir.1. Üçüncü paragraftan derogasyon yoluyla:
2. ahşabın korunmasında kullanılan madde ve karışımlarla ilgili olarak:

bunlar ancak C tipi inorganik bakır, krom, ve arsenik (CCA) bileşik solüsyonları halinde ise ve eğer bu maddelere 98/8/EC Direktifinin Madde 5(1)’i uyarınca izin verilmişse sanayi tesislerinde ahşabın emprenye edilmesinde vakum veya basınç kullanılarak kullanılabilirler. Bu şekilde işleme tabi tutulan ahşaplar koruyucunun bağlanması tamamlanmadan piyasaya sürülmeyecektir.1. Madde (a)’ya göre sanayi tesislerinde CCA solüsyonlarıyla işleme tabi tutulmuş ahşap ancak ahşabın yapısal bütünlüğü insan veya hayvan güvenliği için gerekliyse ve kullanım süresi boyunca halkın deriyle teması ihtimali yoksa profesyonel ve sınai kullanım amacıyla piyasaya sürülebilirler:

- kamu ve tarım binalarında, büro binalarında ve sınai tesislerde yapı iskeletinde kalas olarak kullanılması halinde,- köprü ve köprü işlerinde,- tatlı su alanlarında ve acı sularda bulunan iskele ve köprü gibi yapılarda inşaat kalası olarak, - gürültü bariyerleri olarak, * heyelan kontrolünde,
* otoyollarda çit ve bariyer olarak,
* hayvan çit direklerinde karaya çıkarılmış yuvarlak kozalaklı ağaç olarak,
* toprak tutucu yapıda
* elektrik iletim ve telefon direği olarak,
* metroda travers olarak.
1. Madde ve karışımların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesine ilişkin diğer Topluluk hükümleriyle ilgili uygulamalar saklı kalmak kaydıyla, tedarikçiler piyasaya sunmadan önce piyasaya sürülen tüm işleme tabi tutulmuş ahşapların tek tek ‘Yalnızca sınai tesislerde ve profesyonel kullanım amaçlıdır, arsenik içerir’ ibaresini içeren bir etiket taşımalarını sağlayacaktır. Ayrıca, paket halinde piyasaya sürülen tüm ahşaplar, ‘Bu ahşabı ellerken eldiven takınız. Bu ahşabı keserken veya başka şekilde el işine tabi tutarken toz maskesi ve gözlük takınız. Bu ahşabın atıkları yetkili bir işletme tarafından tehlikeli madde işlemine tabi tutulacaktır’ ibaresini içeren bir etiket taşıyacaklardır.
2. Madde (a) kapsamında atıfta bulunulan işlenmiş ahşap aşağıdaki şekilde kullanılmayacaktır:
* ne amaçla olursa olsun, iskan amaçlı inşaatlarda veya ev içi inşaatlarında,
* deriyle temasın tekrarlanma riskinin bulunduğu herhangi bir uygulamada,
* deniz sularında,
* hayvan çit direkleri ve nokta (b) uyarınca yapı iskeletleri hariç olmak üzere tarımsal amaçlarla,
* işleme tabi tutulmuş ahşabın insan ve/veya hayvan tüketimine yönelik ara veya nihai eşyalarla temas edebileceği herhangi bir uygulamada.
1. 30 Eylül 2007 tarihinden önce Topluluk içinde kullanımda olan arsenik bileşikleri ile işlem görmüş ya da paragraf 4’e uygun olarak piyasaya sunulmuş ahşap kullanım ömrü sona erinceye kadar kullanılmasına devam edilir.
2. 30 Eylül 2007 tarihinden önce Topluluk içinde kullanımda olan CCA C tipi ile işlem görmüş ya da paragraf 4’ uygun olarak piyasaya sunulmuş olan işlem görmüş ahşap:
* Madde 4(b), (c), (d)’de belirtilen şartlara bağlı olarak kullanılabilir ya da tekrar kullanılabilir.
* Madde 4(b), (c), (d)’de belirtilen şartlara bağlı olarak piyasaya arz edilebilir.
1. Üye Devletler 30 Eylül 2007’den önce Topluluk’ta kullanımda olan diğer CCA çözeltileri ile işlem görmüş ahşaplara izin verebilir:
* Madde 4(b), (c), (d)’de belirtilen şartlara bağlı olarak kullanılabilir ya da tekrar kullanılabilir..
* Madde 4(b), (c), (d)’de belirtilen şartlara bağlı olarak piyasaya sürülebilir.
 |
| 20. Organostanik bileşikler | 1. Serbest boyalarda biyosit olarak işlev gören maddeler olarak ya da karışım içerisinde kullanılarak piyasaya sürülmeyecektir.2. Aşağıdakilerin mikro organizma, bitki ve hayvanlar tarafından çürütülmesini önlemek için, biyosit işlevi gören maddeler olarak veya karışım içerisinde piyasaya sürülmeyecek veya kullanılmayacaktır:(a) uzunluklarına bakılmaksızın, deniz, kıyı, nehir ve iç su yollarında ve göllerde kullanılan her türlü gemi;(b) kafes, duba, ağ ve balık veya kabuklu deniz hayvanı yetiştiriciliğinde kullanılan diğer her türlü araç veya ekipman;(c) her türlü tam veya yarı batık alet veya ekipman.1. Sanayi sularının arıtılmasına yönelik kullanımlarda madde olarak ve karışım içerisinde piyasaya sürülmeyecek veya kullanılmayacaktır.
2. Tri-subtitue (üç grup bağlı) organostannik bileşikler:
3. Tri-subtitue organostanik bileşikler örneğin tributiltin (TBT) ve trifeniltin(TFT) bileşikleri, kalay içeriği ağırlıkça % 0.1’den fazla olacak şekilde eşyalarda veya eşya parçalarında 1 Haziran 2010 tarihinden sonra kullanılmayacaktır.
4. Paragraf (a)’ya uymayan eşyalar, 1 Temmuz 2010 tarihinden önce Topluluk’ta kullanımda olanlar hariç, 1 Temmuz 2010 tarihinden sonra piyasaya sunulmayacaktır.
5. Dibutiltin (DBT) bileşikleri:
6. Dibutiltin bileşikleri, karışım ve eşyalarda kalay içeriği ağırlıkça % 0.1’den fazla olacak şekilde halka satılan karışım ve eşyalarda veya bunların parçalarında 1 Ocak 2012 tarihinden sonra kullanılmayacaktır.
7. Paragraf (a)’ya uymayan eşyalar ve karışımlar, 1 Ocak 2012 tarihinden önce Topluluk’ta kullanımda olan eşyalar hariç, 1 Ocak 2012 tarihinden sonra piyasaya sunulmayacaktır.
8. Deragasyon yoluyla paragraf (a) ve (b), halka satılacak aşağıdaki eşya ve karışımlar için 1 Ocak 2015 tarihine kadar geçerli olmayacaktır:
* tek bileşenli ve çift bileşenli oda sıcaklığı vulkanizasyon sızdırmazlık malzemeleri (RTV-1 ve RTV-2 sızdırmazlık malzemeleri) ve yapıştırıcılar,
* Eşyalara uygulandığında katalizatör olarak DBT içeren boya ve kaplamalar,
* Yumuşak polivinil klorür (PVC) profillerinin kendisi veya sert PVC ile beraber extrude edilmiş profiller
* Dış mekan uygulamaları için tasarlanmış stabilizatör olarak DBT içeren PVC ile kaplanmış kumaşlar,
* Dış mekanda kullanılan yağmur boruları, oluklar ve bağlantı parçalarının yanı sıra çatı ve cephe kaplama malzemeleri,
1. Deragasyon yoluyla, paragraf (a) ve (b), 1935/2004 EC Tüzüğü altında düzenlenmiş malzeme ve eşyalar için geçerli olmayacaktır.
2. Dioktiltin (DOT) bileşiği:
3. Dioktiltin bileşikleri, kalay içeriği ağırlıkça % 0.1’den fazla olacak şekilde halka satılacak veya halkın kullanacağı eşyalarda veya bunların parçalarında 1 Ocak 2012 tarihinden sonra kullanılmayacaktır:
* Deri ile temas halindeki tektil eşyalarında,
* Eldivenler,
* Ayak giyimi (ayakkabı, terlik vb) veya deri ile temas eden ayak giyimi kısımları,
* Duvar ve yer kaplamaları,
* Çocuk eşyaları,
* Bayan hijyen ürünleri,
* Çocuk bezleri,
* İki bileşenli oda sıcaklığında vulkanize biçimlendirmeli kitler (RTV-2 biçimlendirmeli kitler).
1. Paragraf (a)’ya uymayan eşyalar, 1 Ocak 2012 tarihinden önce Topluluk’ta kullanımda olan eşyalar hariç, 1 Ocak 2012 tarihinden sonra piyasaya sunulmayacaktır.
 |
| 21.Di-μ-okso-di-n-bütilstaniyohidroksiboran /Dibütiltinhidrojen borat C8H19BO3Sn (DBB)CAS No 75113-37-0EC No 401-040-5 | Piyasaya sunulamayacak ya da tek başına veya karışım içerisinde ağırlıkça % 0.1 veya daha yüksek konsantrasyonda kullanılmayacaktır. Bununla birlikte, yalnızca eşya üretiminde kullanılan (DBB) veya bu maddeyi içeren karışımların eşya içindeki konsantrasyonları artık % 0.1 veya daha yüksek bir konsantrasyona sahip olamayacağından, bu eşyalar için birinci paragraf uygulanmayacaktır. |
| 22. Pentaklorofenol CAS No 87-86-5 EC No 201-778-6ve tuzları ve esterleri | Aşağıdaki durumlarda piyasaya sunulamayacak ya da kullanılamayacak:* Tek başına madde olarak,
* Diğer maddelerin bileşeni olarak ya da karışım içerisinde ağırlıkça % 0.1’e eşit veya daha yüksek konsantrasyonlarda.
 |
| 23. Kadmiyum CAS No 7440-43-9 EINECS No 231-152-8 ve bileşikleri | Bu Tüzük çerçevesinde, kare parantez içinde belirtilen bölümler Konsey Tüzüğüne göre ((EEC) No 2658/87(\*)) verilen gümrük kodları, fasılları ve Ortak Gümrük Tarifelerinin istatistiksel nomanklaturasıdır.1. Aşağıda listesi verilen sentetik organik polimerlerden üretilmiş karışım ve eşyalarda kullanılmayacaktır: - vinil klorür polimer ve kopolimerleri (PVC) [3904 10] [3904 21] - poliüretan (PUR) [3909 50]- renkli masterbatch üretimi için kullanılan düşük yoğunluklu polietilen hariç olmak üzere düşük yoğunluklu polietilen (LDPE) [3901 10] - selüloz asetat (CA) [3912 11] [3912 11] - selülöz asetat bütirat (CAB) [3912 11] - yapay reçine [3907 30] - melamin – formaldehit (MF) reçineleri [3909 20] - üre – formaldehit (UF) reçineleri [3909 10] - doymamış polyesterler (UP) [3907 91]- polietilen tereftalat (PET) [3907 60] - polibütilen tereftalat (PBT) - transparan/genel amaçlı polistiren[3903 11] - akronitril metilmetakrilat (AMMA) - çapraz bağlı polietilen (VPE) - yüksek etkili polistiren - polipropilen (PP) [3902 10] Her durumda, yukarıda listesi verilen plastik malzemeden mamul eşyalar ve karışımlar, kadmiyum içerikleri (Cd metali olarak ifade edilmektedir) ağırlıkça plastik malzemenin % 0.01’ine eşit veya yüksek olduğu takdirde piyasaya sürülmeyecektir.Her durumda, kullanım amacı veya nihai amacı her ne olursa olsun, yukarıda listesi verilen madde ve karışımlardan üretilen ve kadmiyumla renklendirilen eşyalar veya eşya bileşenleri, kadmiyum içerikleri (Cd metali olarak ifade edilmektedir) ağırlıkça plastik malzemenin % 0.01’ini aştığı takdirde piyasaya sürülmeyecektir.2. Bununla birlikte, paragraf 1, güvenlik gerekçesiyle renklendirilen eşyalar için geçerli değildir. 3. Vinil klorür polimerlerinden veya kopolimerlerinden üretilen ve listesi aşağıda verilen tamamlanmış eşyaların stabilize edilmesinde kullanılmayacaktır: - ambalaj malzemeleri (poşetler, konteynırlar, şişeler, kapaklar) [392326 10] - okul veya büro malzemeleri [3926 10] - mobilya, karoser ya da benzerleri için tasarlanmış bağlantı malzemeleri [3926 30] - giyim eşyaları ve giysi aksesuarları (eldivenler dahil) [3926 20] - duvar ve yer kaplamaları [3918 10] - emprenye edilmiş, kaplanmış, örtülmüş ya da lamine edilmiş tekstil kumaşları [5903 10] - taklit deri [4202] - gramofon plakları - tüpler, borular ve bunların bağlantı malzemeleri [3917 23] - döner kapılar - karayolu taşımacılığı için tasarlanan araçlar (iç, dış, gövde altı)- inşaat veya endüstride kullanılan çelik kaplamalar - elektrik kablolarında kullanılan yalıtım malzemeleri |
|  | Her durumda, kullanım amacı veya nihai amacı her ne olursa olsun, yukarıda listesi verilen karışımların, vinil klorür polimerlerinden veya kopolimerlerinden üretilen ve kadmiyum içeren maddelerle stabilize edilen eşya ve eşya bileşenleri kadmiyum içerikleri (Cd metali olarak ifade edilmektedir) ağırlıkça polimerin % 0.01’ini aştığı takdirde piyasaya sürülmeyecektir.4. Bununla birlikte, paragraf 3 güvenlik gerekçesiyle kadmiyum bazlı stabilizatör kullanılarak üretilmiş eşyalar ve karışımlar için geçerli değildir.5. Bu Tüzük çerçevesinde ‘kadmiyum kaplama’, metalik yüzey üzerindeki her türlü metalik kadmiyum katmanı veya kaplaması anlamına gelmektedir.Aşağıda listesi verilen sektörlerde/uygulamalarda kullanılan metal eşya veya eşya bileşenlerinde kadmiyum kaplama kullanılmayacaktır: (a) aşağıda verilen alanlarda kullanılan ekipman ve makineler:- gıda üretimi [8210] [8417 20] [8419 81] [8421 11] [8421 22] [8422] [8435] [8437] [8438] [8476 11],- tarım [8419 31] [8424 81] [8432] [8433] [8434] [8436],- soğutma ve dondurma [8418],- baskı ve kitap ciltleme [8440] [8442] [8443];(b) aşağıdakilerin üretiminde kullanılan ekipman ve makineler:- ev eşyaları [7321] [8421 12] [8450] [8509] [8516],- mobilya [8465] [8466] [9401] [9402] [9403] [9404],- sıhhi araçlar [7324],- merkezi ısıtma ve havalandırma tesisatı [7322] [8403] [8404] [8415].Her durumda, kullanım amacı veya nihai amacı her ne olursa olsun, yukarıda madde (a) ve (b)’de listesi verilen sektörlerde/uygulamalarda kullanılan kadmiyum kaplı eşyaların veya bu tür eşya bileşenlerinin ve madde (b)’de listesi verilen sektörlerde üretilen eşyaların piyasaya sürülmesi yasak olacaktır. 6. Paragraf 5’te atıfta bulunulan hükümler, aşağıdaki madde (a) ve (b)’de listesi verilen sektörlerde/uygulamalarda kullanıldıkları takdirde kadmiyum kaplı eşyalar veya bu eşyaların bileşenleri ve aşağıda madde (b)’de listesi verilen sektörlerde üretilen eşyalar için de geçerli olacaktır: (a) aşağıdakilerin üretiminde kullanılan ekipman ve makineler:- kağıt ve mukavva [8419 32] [8439] [8441],- tekstil ve giyim [8444] [8445] [8447] [8448] [8449] [8451] [8452];(b) aşağıdakilerin üretiminde kullanılan ekipman ve makineler:- sınai nakliye araçları ve makineleri [8425] [8426] [8427] [8428] [8429] [8430] [8431],- karayolu ve tarım araçları [bölüm 87],- demiryolu araçları [bölüm 86]- gemiler [bölüm 89].7. Bununla birlikte, paragraf 5 ve 6’da yer alan kısıtlamalar aşağıdakiler için geçerli değildir: - uygulamaları yüksek düzeyde güvenlik standartları gerektiren havacılık ve uzay sanayi, madencilik, denizcilik sektörleri ve nükleer sektör ile karayolu, tarım, demiryolu araçlarında ve benzer araçlarda kullanılan eşya ve eşya bileşenleri,- monte edildikleri cihazın gerektirdiği güvenilirlik dolayısıyla, hangi sektörde kullanılırsa kullanılsın, elektrik bağlantıları(\*) OJ L 256,7.9.1987, sayfa 42. |
| 24. Monometil — tetraklorodifenil metan  Ticari ismi: Ugilec 141 CAS No 76253-60-6 | 1. Tek başına veya karışım içerisinde piyasaya sürülemez ya da kullanılamaz. Maddeyi içeren eşyalar piyasaya sürülemez.2. Derogasyon yoluyla, paragraf 1 aşağıdakiler için geçerli olmayacaktır: (a) 18 Haziran 1994 tarihinde kullanımda olan tesis ve makineler için, söz konusu tesis ve makineler imha edilene dek.(b) 18 Haziran 1994 tarihinde belirli bir Üye Devletin topraklarında kullanımda olan tesis ve makinelerin bakımı halinde. Paragraf (a)’nın amaçları için Üye Devletler, insan sağlığının ve çevrenin korunması amacıyla bu gibi tesis ya da makinelerin kullanımlarını, bunlar imha edilmeden önce kendi bölgeleri içinde yasaklayabilirler; |
| 25. Monometil-dikloro-difenil metan Ticari ismi: Ugilec 121, Ugilec 21 | Tek başına veya karışım içerisinde piyasaya sürülemez ya da kullanılamaz. Maddeyi içeren eşyalar piyasaya sürülemez. |
| 26.Monometil-dibromo-difenilmetan bromobenzilbromotoluen, izomer karışımı  Ticari ismi: DBBT CAS No 99688-47-8 | Tek başına veya karışım içerisinde piyasaya sürülemez ya da kullanılamaz. Maddeyi içeren eşyalar piyasaya sürülemez. |
| 27. Nikel  CAS No 7440-02-0 EINECS No 231-111-4 ve bileşikleri | 1. Aşağıdakilerde kullanılmayacaktır:(a) takı eşyalarından nikel salınma hızının 0.2 μg/cm2/hafta’dan (göç sınırı) daha düşük olmaması halinde, küpelerde veya insan bedeninin başka delik kısımlarına takılan her türlü takı eşyaları;(b) deriyle doğrudan ve uzun süreli temas edecek eşyalar, örneğin: - küpe,- kolye, bilezik ve zincir, halhal, yüzük,- kol saati, saat kayışı ve sıkılaştırıcısı,- giysilerde kullanılmaları halinde perçin düğmesi, sıkılaştırıcı, perçin, fermuar ve metal damga,Eğer bu eşyaların deriyle doğrudan ve uzun süreli temaseden kısımlarından nikel salınma hızı 0.5 μg/cm2/hafta’dan daha yüksek ise.(c) Eğer nikel dışı kaplama, eşyanın normal bir biçimde kullanıldığı en az iki yıllık bir süre boyunca, ciltle doğrudan ve uzun süreli temas halindeki kısımlardan nikel açığa çıkışının 0,5 μg/cm2/hafta’dan az olmasını sağlamıyorsa, madde (b)’de atıfta bulunulan ve nikel dışındaki bir kaplamaya sahip olan eşyalarda.2. Paragraf 1’in konusu olan eşyalar, yukarıdaki maddelerde belirtilen şartlara uygun olmadıkları takdirde piyasaya sürülmeyecektir. 3. Paragraf 1 ve 2’de yer alan eşyaların uygunluğunu göstermek için deney yöntemi olarak Avrupa Standardizasyon Komitesi (CEN) tarafından kabul edilen standartlar kullanılacaktır. |
| 28. 1272/2008 EC sayılı Tüzüğün Ek VI’sının 3. Bölümünde yer alan, kanserojen kategori 1A veya 1B (Tablo 3.1) olarak sınıflandırılan ya da kanserojen kategori 1 veya 2 (Tablo 3.2) ve aşağıdaki listelerde yer alan maddeler:* Ek 1’de listesinde verilen kanserojen kategori 1A (Tablo 3.1) / kanserojen kategori 1(Tablo 3.2)
* Ek 2’de listesinde verilen kanserojen kategori 1B (Tablo 3.1) / kanserojen kategori 2 (Tablo 3.2)

29. 1272/2008 EC sayılı Tüzüğün Ek VI’sının 3. Bölümünde yer alan, germ hücreleri mutajen kategori 1A veya 1B olarak sınıflandırılan (Tablo 3.1) ya da mutajen kategori 1 veya 2 (Tablo 3.2) ve aşağıdaki listelerde yer alan maddeler:* Ek 3’de listesinde verilen mutajen kategori 1A (Tablo 3.1) / mutajen kategori 1 (Tablo 3.2)
* Ek 4’de listesinde verilen mutajen kategori 1B (Tablo 3.1) / mutajen kategori 2 (Tablo 3.2)

30. 1272/2008 EC sayılı Tüzüğün Ek VI’sının 3. Bölümünde yer alan, üreme için toksik kategori 1A ya da üreme için toksik kategori 1B olarak sınıflandırılan (Tablo 3.1) ya da üreme için toksik kategori 1 veya 2 (Tablo 3.2) ve aşağıdaki listede yer alan maddeler:* üreme toksik kategori 1A cinsel fonksiyon ve üreme veya gelişme üzerine olumsuz etkiler (Tablo 3.1) ya da üreme toksik kategori 1 ve riski R60: ‘Üremeye zarar verebilir’ veya riski R61: ‘Anne karnındaki çocuğa zarar verebilir’ (Tablo 3.2) şeklinde Ek 6’da listelenen maddeler
* üreme toksik kategori 1B cinsel fonksiyon ve üreme veya gelişme üzerine olumsuz etkiler (Tablo 3.1) ya da üreme toksik kategori 2 ve riski R60: ‘Üremeye zarar verebilir’ veya riski R61: ‘Anne karnındaki çocuğa zarar verebilir’ (Tablo 3.2) şeklinde Ek 6’da listelenen maddeler
 | Bu Ekin diğer kısımları saklı kalmak kaydıyla, 28 ila 30 sayılı girişler kapsamında yer alan maddeler için aşağıdaki koşullar geçerli olacaktır:1. Halka satılmak üzere;* Tek başına,
* başka maddelerin bileşenleri olarak veya
* karışım içerisinde

piyasaya sürülemeyecek ya da kullanılamayacak.Madde ya da karışımda konsantrasyonu şunlara eşit ya da yüksek olamayacak:* 1272/2008 EC sayılı Tüzüğün Ek VI’sının 3. Bölümünde belirtilen spesifik konsantrasyon limiti ya da,
* 1272/2008 EC sayılı Tüzüğün Ek VI’sının 3. Bölümünde spesifik konsantrasyon limiti belirtilmediyse, 1999/45/EC sayılı Direktifte belirtilen konsantrasyon.

Tehlikeli madde ve karışımların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesiyle ilgili diğer Topluluk hükümlerine ilişkin uygulamalar saklı kalmak kaydıyla, bu tür karışımların ambalajları okunabilir ve silinmeyecek şekilde aşağıdaki ibareyi taşımalıdır: ‘Sadece profesyonel kullanıcılar içindir.’2. Derogasyon yoluyla, paragraf 1 aşağıdakiler için geçerli olmayacaktır: 1. 2001/82/EC ve 2001/83/EC sayılı Direktiflerde tanımlanan tıbbi veya veteriner ürünleri;
2. 76/768/EEC sayılı Konsey Direktifinde tanımlanan kozmetik ürünler;

(c) Aşağıdaki yakıt ve petrol ürünlerinde;* 98/70/EC sayılı Direktif kapsamına giren motor yakıtları,
* mobil ya da sabit yakma tesislerinde kullanılmak üzere tasarlanan mineral yağ ürünleri,
* kapalı sistemlerde satılan yakıtlar (örneğin sıvı gaz şişeleri);

(d) 1999/45/EC sayılı Direktif kapsamına giren sanatçı boyaları. |
| 31.(a) kreozot; yıkama yağı CAS No 8001-58-9 EC No 232-287-5(b) kreozot; yıkama yağı CAS No 61789-28-4 EC No 263-047-8(c) distilatlar (kömür katranı); naftalin yağlar  CAS No 84650-04-4 EC No 283-484-8(d) kreozot yağı, asenaften fraksiyon; yıkama yağı CAS No 90640-84-9 EC No: 283-484-8  EC No 292-605-3 (e) distilatlar (kömür katranı), üst; ağır antrasen yağı CAS No 65996-91-0 EC No 266-026-1(f) antrasen yağı CAS No 90640-80-5 EC No 292-602-7(g) katran asitleri, kömür, ham; ham fenoller CAS No 65996-85-2 EC No 266-019-3(h) kreozot, kereste CAS No 8021-39-4 EC No 232-419-1(i) düşük ısılı katran yağı, alkalin; özüt kalıntıları (kömür), düşük ısılı kömür katranı alkalini  CAS No 122384-78-5 EC No 310-191-5 | 1. Ahşabın işlenmesinde madde olarak veya karışımlarda kullanılmayacak ya da piyasaya sürülmeyecektir. Ayrıca, böyle bir işleme tabi tutulan ahşap piyasaya sürülmeyecektir.2. Birinci paragraftan derogasyon yoluyla; (a) Sadece aşağıdaki içeriğe sahip madde ve karışımlar, endüstriyel işletmelerde ahşabın işlenmesinde ya da yeniden işlem görmek üzere işçi sağlığının korunması amacıyla Topluluk mevzuatı kapsamında profesyoneller tarafından *in situ* kullanılabilir: (i) ağırlık bazında 50 mg/kg(% 0.005)’dan daha düşük konsantrasyonda benzo[a]piren; ve(ii) ağırlık bazında %3’ten daha düşük konsantrasyonda su ile özütlenebilen fenoller.Sınai tesislerde veya profesyoneller tarafından ahşap işlemede kullanılan bu tür madde ve karışımlar:- sadece 20 litre ya da daha yüksek kapasiteli ambalajlar içinde pazara verilebilir;- tüketicilere satılmayacaktır.Madde ve karışımların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesine ilişkin diğer Topluluk hükümleriyle ilgili uygulamalar saklı kalmak kaydıyla, tedarikçi piyasaya sürmeden önce bu tür madde ve karışım ambalajlarının gözle görülür, okunaklı ve silinmeyecek bir şekilde aşağıdaki ibareyi taşımasını sağlayacaktır: ‘Yalnızca sınai tesislerde veya profesyonel kullanım amaçlıdır.’(b) alt paragraf (a) uyarınca sınai tesislerinde veya profesyonellerce işleme tabi tutulmuş, ilk kez piyasaya sürülmüş veya *in situ* yeniden işleme tabi tutulmuş ahşap yalnızca profesyonel ve sınai kullanım için, örneğin demiryollarında, elektrik iletim ve telefon hatlarında, çitleme için, tarımsal amaçlarla (örneğin, ağaçları desteklemekte kullanılan sırıklarda) ve limanlarda ve kanallarda izin verilmektedir;(c) paragraf 1’de yer alan piyasaya sürme yasağı, 31 Aralık 2002 tarihinden önce kayıt 31(a)’den(i)’ye kadar listelenen maddelerle işleme tabi tutulmuş ve yeniden kullanım amaçlı olarak ikinci el piyasaya sürülmüş ahşaplar için geçerli olmayacaktır. 3. Paragraf 2(b) ve (c)’de atıfta bulunulan işlenmiş ahşap aşağıdaki alanlarda kullanılmayacaktır: - amaç ne olursa olsun bina içlerinde, - oyuncaklarda,- oyun alanlarında,- parklarda, bahçelerde ve devamlı deriyle temas riskinin bulunduğu açık hava dinlenme ve eğlenme tesislerinde, - piknik masaları gibi bahçe mobilyalarının imalatında, - aşağıdakilerin imalatı, kullanımı ve yeniden işleme tabi tutulmasında:- yetiştirme amaçlı konteynırlar,- insan ve/veya hayvan tüketimine yönelik ham madde, ara veya nihai eşyalarla temas etme olasılığı bulunan ambalajlar, - yukarıda belirtilen eşyalara bulaşabilecek diğer malzemeler. |
| 32. Kloroform CAS No 67-66-3 EC No 200-663-834. 1,1,2 Trikloroetan CAS No 79-00-5 EC No 201-166-935. 1,1,2,2 Tetrakloroetan CAS No 79-34-5 EC No 201-197-836. 1,1,1,2 Tetrakloroetan CAS No 630-20-637. Pentakloroetan CAS No 76-01-7 EC No 200-925-138. 1,1 Dikloroetilen CAS No 75-35-4 EC No 200-864-0 | Bu Ekin diğer kısımları saklı kalmak kaydıyla, aşağıdakiler, 32 ila 38 sayılı kayıtlar için geçerli olacaktır:1. Madde olarak, ağırlıkça % 0,1 ya da daha fazla diğer maddelerin bileşenleri olarak veya karışımlar içinde halka satılmak üzere piyasaya sürülen ve/veya yüzey temizleme ve kumaş temizleme gibi difüsiv uygulamalarda kullanılmayacak ya da piyasaya sürülemeyecektir. 2. Madde ve karışımların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesine ilişkin diğer Topluluk hükümleriyle ilgili uygulamalar saklı kalmak kaydıyla, tedarikçi %0.1 ve üzerinde konsantrasyonlarda bu tür madde ve karışım içeren ambalajların gözle görülür, okunaklı ve silinmeyecek şekilde aşağıdaki ibareyi taşınmasını sağlayacaktır: ‘Yalnızca sınai tesislerde kullanım amaçlıdır.’Derogasyon yoluyla bu hüküm, aşağıdakiler için geçerli olmayacaktır: (a) 2001/82/EC ve 2001/83/EC sayılı Direktiflerde tanımlanan tıbbi veya veteriner ürünleri(b) 76/768/EEC sayılı Konsey Direktifinde tanımlanan kozmetik ürünleri; |
|  |  |
| 40. 67/548/EEC sayılı Direktif uyarınca yanıcılık ölçütlerine uyan ve 1272/2008 EC sayılı Tüzüğün EK VI’sının 3. bölümünde yer alıp almadıklarına bakılmaksızın, yanıcı, ileri derecede yanıcı veya son derece yanıcı olarak sınıflandırılan kimyasal maddeler. | 1. Kendi başlarına veya eğlence ve dekoratif amaçlı olarak halka satılmak üzere piyasaya sunulan spreylerde karışım olarak kullanılmayacaktır: - esasen dekorasyon amaçlı olarak üretilen metalik parıltılar,- yapay kar ve buz,- ‘şaka’ yastıkları,- şaka spreyleri,- taklit dışkı,- parti düdükleri,- dekoratif kar taneleri/pullar ve köpükler, - yapay örümcek ağları,- koku bombaları.2. Madde ve karışımların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesine ilişkin diğer Topluluk hükümleriyle ilgili uygulamalar saklı kalmak kaydıyla, tedarikçi piyasaya sürmeden önce yukarıda bahsi geçen spreylerin ambalajlarının gözle görülür, okunaklı ve silinmeyecek şekilde aşağıdaki ibareyi taşımasını sağlayacaktır: ‘Yalnızca profesyonel kullanıcılar içindir.’3. Derogasyon yoluyla, paragraf 1 ve 2, 75/324/EEC (\*\*) sayılı Konsey Direktifi’nin Madde 8(1a)’sında atıfta bulunulan aerosol spreyler için geçerli olmayacaktır.4. Paragraf 1 ve 2’de atıfta bulunulan aerosol spreyler, belirtilen şartlara uygun olmadıkları takdirde piyasaya sürülmeyecektir. (\*\*) OJ L 147, 9.6.1975, sayfa 40. |
| 41. Hekzakloroetan  CAS No 67-72-1 EC No 200-666-4 | Kendi başlarına veya karışım içerisinde demir olmayan metallerin imalatında veya işlenmesinde kullanılmayacak ya da piyasaya sürülemeyecektir. |
| 42. Alkanlar, C10-C13, koro (kısa zincirli klorlu parafinler) | 14.2.2013 tarih ve 126/2013 sayılı tüzük ile bu giriş çıkarıldı. |
| 43. Azorenklendiriciler ve Azoboyalar | 1. Bir veya daha fazla azo grubunun indirgenmesiyle Ek 8’de yer alan bir veya daha fazla aromatik amini, tespit edilebilir konsantrasyonlarda yani Ek 10’da verilen deney yöntemlerine göre eşyalarda ya da bunların boyanmış kısımlarında 30 mg/kg (% 0,003 ağırlıkça) değerinin üzerinde serbest bırakabilen azo boyalar, aşağıda verilen örneklerdeki gibi insan cildi ve oral kaviteyle doğrudan ve uzun süreli temas edebilecek tekstil ve deri eşyalarında kullanılmayacaktır: - giyim eşyaları, yatak, havlu, postiş, peruk, şapka, bebek bezi, diğer sıhhi materyaller, uyku tulumları, - ayakkabı, eldiven, kol saati kayışı, el çantası, cüzdan/çanta, evrak çantası, sandalye örtüsü, boyna takılan para çantası,- tekstil ya da deri oyuncaklar ve tekstil ve deri kumaş içeren oyuncaklar. - nihai kullanıcının kullanımına yönelik iplik ve kumaş2. Ayrıca, paragraf 1’de atıfta bulunulan tekstil ve deri eşyaları, aynı paragrafta belirtilen şartlara uygun olmadıkları takdirde piyasaya sürülmeyecektir.3. Ek 9 ‘Azo boyalar listesi’nde yer alan azo boyalar, tek başlarına ya da karışım içerisinde ağırlıkça % 0.1’den daha yüksek konsantrasyonlarda tekstil ve deri eşyaların boyanmasının amaçlandığı kullanımlar için piyasaya sunulmayacaktır.  |
| 44.  | [EU No. 207/2011 tüzüğü](http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2011:058:0027:0028:EN:PDF) ile bu satır silinmiştir. |
| 45. Difenileneter, oktabromo türev C12H2Br8O | 1. Tek başlarına veya karışım içerisnde ağırlıkça % 0.1’den daha yüksek konsantrasyonlarda piyasaya sürülmeyecek ya da kullanılmayacaktır.
2. Bu maddeden ağırlıkça % 0.1’den yüksek konsantrasyonlarda içeren eşyalar veya bunların alev geciktirici kısımları piyasaya sürülemez.
3. Derogasyon olarak paragraf 2 aşağıdakilere uygulanmaz:
* Topluluk’ta 15 Ağustos 2004 tarihinden önce kullanımda olan eşyalar
* Avrupa Parllemontosu ve Topluluğu’nun 2002/95/EC sayılı direktifi kapsamında olan elektrik ve elektronik cihazlar.
 |
| 46. (a) Nonilfenol C6H4(OH)C9H19 (b) Nonilfenol etoksilat  (C2H4O)nC15H24O | Aşağıdaki amaçlar için ağırlıkça % 0.1 veya daha yüksek konsantrasyonlarda madde veya karışım içersinde piyasaya sunulmayacak ya da kullanılmayacaktır: (1) aşağıdakiler hariç olmak üzere, sınai ve kurumsal temizlik:- yıkama sıvısının geri dönüştürüldüğü ya da yakıldığı kontrollü kapalı kuru temizleme sistemleri,- yıkama sıvısının geri dönüştürüldüğü ya da yakıldığı özel işlemli temizleme sistemleri;(2) ev temizliği;(3) aşağıdakiler hariç olmak üzere, tekstil ve deri işlemeciliği: - suya herhangi bir salınım yapılmadan işleme,- işlem suyunun, biyolojik atık su arıtması yapılmadan önce ön işlem gördüğü özel arıtmalı sistemler (koyun derisinin yağının alınması);(4) tarımsal meme ucu daldırma işleminde emülgatör;(5) aşağıdakiler hariç olmak üzere metal işçiliği:- yıkama sıvısının geri dönüştürüldüğü ya da yakıldığı kontrollü kapalı sistemlerdeki kullanımlar;(6) kağıt hamuru ve kağıt imalatı; (7) kozmetik eşyalar;(8) aşağıdaki madde hariç olmak üzere, diğer kişisel bakım eşyaları: — spermisitler;(9) biyosidlerdeki ve zirai ilaçlardaki koformülantlar. Bununla birlikte, koformülant olarak nonilfenol etoksilat içeren biyosid veya zirai ilaç ürünleri için 17 Haziran 2003’ten önce Ulusal izin alınmışsa, bu ürünler raf ömürleri sona erinceye kadar bu kısıtlamadan etkilenmeyecektir.  |
| 47. Krom VI bileşikleri | 1. Sulandırıldıklarında çimentonun toplam kuru ağırlığının % 0.0002’sinden (2 mg/kg) fazla çözülebilir Krom VI içeriyorlarsa, çimento ve çimento içerikli karışımlar kullanılmayacak ya da piyasaya sürülmeyecektir.
2. Eğer indirgeyici ajanlar kullanılmışsa, madde ve karışımların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesine ilişkin diğer Topluluk hükümleriyle ilgili uygulamalar saklı kalmak kaydıyla, çimento veya çimento içerikli karışımların ambalajları üzerinde ambalajlama tarihi, saklama koşulları, indirgeyici ajanın aktivitesinin sürmesi için uygun saklama süresi ve paragraf 1’de belirtilen çözünebilir krom VI içeriğine ilişkin bilgiler gözle gürülür, okunaklı ve silinmeyecek şekilde yer alacaktır.
3. Derogasyon olarak, paragraf 1 ve 2, çimento ve çimento içeren karışımların yalnızca makinelerle muamele edildiği ve deriyle hiçbir temas olasılığının bulunmadığı kontrollü kapalı ve tam otomatik proseslere yönelik olarak piyasaya sürülme ve bu süreçlerde kullanım için geçerli olmayacaktır.
4. Çimento ve çimento içeren karışımlarda suda çözülebilir krom (VI) oranını ve Paragraf 1’e uygunluğunu belirlemek üzere, test yöntemi olarak Avrupa Standardizasyon Komitesi’nin (CEN) standartları benimsenmiştir.
5. Ciltle temas halindeki deri ürünleri, derinin kuru ağırlığında 3 mg/kg’a (ağırlıkça % 0,0003) eşit veya daha fazla konsantrasyonda Krom VI içeriyorlarsa, pazara sürülemez.
6. Ciltle temas halindeki eşyaların deri kısımları, deri parçanın kuru kısmı, 3 mg/kg’a (ağırlıkça % 0,0003) eşit veya daha fazla konsantrasyonda Krom VI içeriyorlarsa, pazara sürülemez.
7. Birlikteki kullanım ömrü 1 Mayıs 2015’ten önce sona eren ikinci el eşyaların pazara sürülmesinde 5. ve 6. paragraf hükümleri uygulanmaz.

[Paragraf 5 ve 6; 1 Mayıs 2015 itibarıyla yürürlüğe girecektir.]  |
| 48. ToluenCAS No 108-88-3EC No 203-625-9 | Yapışkan madde ve sprey boyalar içinde ağırlıkça % 0.1’e eşit veya ondan yüksek konsantrasyonlarda madde veya karışım bileşeni olarak halka satılmak üzere piyasaya sürülmeyecek veya kullanılmayacaktır.   |
| 49. TriklorobenzenCAS No 120-82-1EC No 204-428-0 | Aşağıdakiler hariç olmak üzere, ağırlıkça % 0.1’e eşit veya ondan daha yüksek konsantrasyonlarda madde ya da karışım bileşeni olarak piyasaya sürülmeyecek ya da kullanılmayacaktır: - sentez ara maddesi olarak, - klorlama tepkimeleri için kapalı kimyasal uygulamalarda işlem solventi olarak, ya da- 1,3,5 — trinitro — 2,4,6 — triaminobenzen (TATB) imalatında. |
| 50. Polisiklik-aromatik hidrokarbonlar  (PAH)1. Benzo(a)piren (BaP)

 CAS No 50-32-81. Benzo(e)piren (BeP)

 CAS No 192-97-21. Benzo(a)antrasen (BaA)

 CAS No 56-55-31. Krisen (CHR)

 CAS No 218-01-91. Benzo(b)floranten (BbFA)

 CAS No 205-99-21. Benzo(j)floranten (BjFA)

 CAS No 205-82-31. Benzo(k)floranten (BkFA)

 CAS No 207-08-91. Dibenzo(a, h)antrasen (DBAhA)

 CAS No 53-70-3 | 1. Aşağıdakileri içermeleri halinde, 1 Haziran 2010 tarihinden itibaren dolgu maddesi yağlar piyasaya sürülmeyecek ve lastik ya da lastik parçası üretiminde kullanılmayacaktır: — 1 mg/kg(0,0001)’den daha fazla BaP, veya—listesi verilen tüm PAH’lerin toplamında 10 mg/kg(0,0001)’den daha fazla.‘İlk alt paragrafta verilen limitlere uygunluğunu gösterecek test metodu olarak EN 16143:2013 standardı (Petrol ürünleri— katkı yağlarındaki Benzo(a)piren (BaP) ve bazı polisiklik aromatik hidrokarbon (PAH) içeriğinin saptanması) —çift LC temizliği ve GC/MS analizleri için kullanılan prosedür) kullanılacak.Eğer polisiklik aromatik (PCA) ekstresi, Petrol Enstitüsü IP 346:1998 standardı ile ağırlıkça yüzde 3’ten az ölçülürse (kullanılmamış baz motor yağında ve asfalten içermeyen petrol damıtım ürünlerinde PCA tespiti-dimetil sulfoksit ekstrasyonu kırılma indisi metodu) BaP ve listedeki PAH’ların limitlerine uygunluğu ve üretici veya ithalatçı tarafından altı ayda bir veya bütün büyük operasyonel değişikliklerden sonra –hangisi önceyse- PCA ekstresinde ölçülen değerlerle korelasyonu gösterilerek, ilk alt-paragrafta verilen limitler 23 Eylül 2016’ya kadar, olduğu gibi alınabilir.’ [(3 Mart 2015 tarihinde eklenen paragraf](http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32015R0326&from=EN))2. Ayrıca, 1 Ocak 2010 tarihinden sonra ÜRETİLEN lastikler ve lastik kaplama amaçlı lastik yüzleri eğer paragraf 1’de belirtilen sınırları aşan dolgu maddesi yağlar içerdikleri takdirde piyasaya sürülemeyecektir. ISO 21461 (sertleştirilmiş lastik – sertleştirilmiş lastik bileşiklerinde yağ aromatikliğinin belirlenmesi) uyarınca ölçülen ve hesaplanan sertleştirilmiş lastik bileşikleri % 0.35 Bay protonu sınırını aşmadıkları takdirde, bu sınırlara uyulduğu kabul edilecektir. 3. Derogasyon yoluyla, paragraf 2, kaplamaları paragraf 1’de belirtilen dolgu maddesi yağları içermiyorsa kaplama lastikler için geçerli olmayacaktır. 4. Bu başlığın amaçlarında “lastik” aşağıdakilerin kapsamına giren araçlar için lastik anlamına gelmektedir:* Motorlu araçlar ve römorklarının onayı için çerçeve oluşturan Avrupa Parlamentosu ve Konseyi’nin 5 Eylül 2007, 2007/46/EC sayılı direktifi(\*\*\*\*)
* Tarım ve orman traktörlerinin tip onayı ila onların römorkları ve değiştirilen-çekilen makinaları ve onların sistemleri, aksamları, ayrı teknik üniteleri üzerine Avrupa Parlamentosu ve Konseyi’nin 26 Mayıs 2003 2003/37/EC sayılı direktifi (\*\*\*\*\*) ve,
* İki veya üç tekerlekli motorlu taşıtların tip onayı ve yürürlükten kaldırılan 92/61/EEC(\*\*\*\*\*\*) Konsey Direktifine ilişkin 18 Mart 2002 tarih ve 2002/24/EC sayılı Avrupa Parlamentosu ve Konsey Direktifi.

5. Makul ve öngörülen kullanım koşullar altında 1 mg/kg ( % 0,0001 ilgili bileşenin ağırlığı başına)’dan daha fazla listedeki PAH’lardan herhangi birini, kauçuk veya plastik bileşenlerinden biri insan derisi veya ağız boşluğuyla doğrudan olduğu kadar uzatılmış ya da kısa dönemli tekrarlı temas halinde olan eşyalar halka satılamaz.Bu eşyalar:* Bisiklet, golf kulüpleri, raketler gibi spor ekipmanları
* Ev eşyaları, arabalar (el/yük/vagon vb), yürüteçler
* Yer kullanım amaçlı araçlar
* Kıyafet, ayak giyimi, eldiven ve spor kıyafetleri
* Saat kayışı, bilek kemerleri, maske, saç bandı

6. Makul ve öngörülen kullanım koşullar altında 0.5 mg/kg ( % 0,00005 ilgili bileşenin ağırlığı başına)’dan daha fazla listedeki PAH’lardan herhangi birini, kauçuk veya plastik bileşenleri insan derisi veya ağız boşluğuyla doğrudan olduğu kadar uzatılmış ya da kısa dönemli tekrarlı temas halinde olan aktivite oyuncakları dahil oyuncaklar ve çocuk eşyaları pazarda yer alamaz.7. 5. ve 6. paragraflardaki derogasyonlar, 27 Aralık 2015’den önce pazara ilk kez sunulan eşyalara uygulanmaz.8. Komisyon, yeni bilimsel bilgiler ışığında PAH’ların buradaki eşyalardan salınım da dahil olmak üzere 5. ve 6. paragraflardaki limit değerleri, alternatif hammateryallere ilişkin bilgileri 27 Aralık 2017’ye kadar gözden geçirecek ve akabinde gerekli ise ilgili paragrafları düzeltecektir. (\*\*\*\*) OJ L 263, 9.10.2007, sayfa 1(\*\*\*\*\*\*) OJ L 171, 9.7.2003, sayfa 1,(\*\*\*\*\*\*) OJ L 124, 9.5.2002, sayfa 1. |
| 51. Aşağıdaki ftalatlar (ya da maddeyi kapsayan diğer CAS- ve EC numaraları):1. Bis (2-etilheksil) ftalat (DEHP)

 CAS No 117-81-7 EC No 204-211-01. Dibütil ftalat (DBP)

 CAS No 84-74-2 EC No 201-557-41. Benzil bütil ftalat (BBP)

 CAS No 85-68-7 EC No 201-622-7 | 1. Oyuncaklarda ve çocuk bakım eşyalarında, plastik materyal içinde ağırlıkça % 0.1’den daha yüksek konsantrasyonlarda madde ya da karışım bileşeni olarak piyasaya sürülmeyecek ya da kullanılmayacaktır.
2. Plastik materyal içinde ağırlıkça % 0.1’den daha yüksek konsantrasyonlarda bu ftalatları içeren oyuncaklar ve çocuk bakım eşyaları piyasaya sürülmeyecektir.
3. [*Silindi (3.3.2015)*](http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32015R0326&from=EN)
4. Bu başlık altında “çocuk bakım eşyası” uyku, dinlenme, hijyen, çocukların beslenmesini veya emmesini kolaylaştırmayı amaçlayan herhangi bir ürün anlamına gelmektedir.
 |
| 52. Aşağıdaki ftalatlar (ya da maddeyi kapsayan diğer CAS- ve EC numaraları):1. di-‘izononil’ ftalat (DINP)

 CAS No 28553-12-0 ve 68515-48-0 EC No 249-079-5 ve 271-090-91. di-‘izodesill’ ftalat (DIDP)

 CAS No 26761-40-0 ve 68515-49-1 EC No 247-977-1 ve 271-091-41. di-n-oktil ftalat (DNOP)

 CAS No 117-84-0 EC No 204-214-7 | 1. Çocukların ağızlarına koyabilecekleri oyuncaklarda, çocuk bakım eşyalarında ve plastik materyal içinde ağırlıkça % 0.1’den daha yüksek konsantrasyonlarda madde ya da karışım içerisinde piyasaya sürülmeyecek ya da kullanılmayacaktır.
2. Plastik materyal içinde ağırlıkça % 0.1’den daha yüksek konsantrasyonlarda bu ftalatları içeren oyuncaklar ve çocuk bakım ürünleri piyasaya sürülmeyecektir.
3. [*Silindi (3.3.2015)*](http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32015R0326&from=EN)
4. Bu başlık altında “çocuk bakım eşyası” uyku, dinlenme, hijyen, çocukların beslenmesini veya emmesini kolaylaştırmayı amaçlayan herhangi bir ürün anlamına gelmektedir.
 |
| 53.  | [EU No. 207/2011 tüzüğü](http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2011:058:0027:0028:EN:PDF) ile bu satır silinmiştir. |
| 54. 2-(2-metoksietoksi)etanol (DEGME) CAS No 111-77-3  EC No 203-906-6 | Halka satılmak üzere, boya, boya sökücüleri, temizlik maddeleri, kendi kendine parlayan emülsiyonlar veya zemin sızdırmazlık ürünlerinin bir bileşeni olarak ağırlıkça % 0.1 veya daha yüksek konsantrasyonlarda 27 Haziran 2010 tarihinden sonra piyasaya sürülmeyecektir. |
| 55. 2-(2-butoksietoksi)etanol (DEGBE) CAS No 112-34-5 EC No 203-961-6 | 1. Halka satılmak üzere, sprey boyalarında aerosol spreylerde sprey temizleyici bileşeni olarak ağırlıkça % 3 veya daha yüksek konsantrasyonlarda 27 Haziran 2010 tarihinden sonra ilk defa piyasaya sunulamayacaktır.
2. DEGBE içeren ve paragraf 1’e uymayan sprey boyalar ve aerosol spreylerdeki sprey temizleyiciler 27 Aralık 2010 tarihinden sonra halka satılmak üzere piyasaya sürülmeyecektir.
3. Madde ve karışımların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesine ilişkin diğer Topluluk hükümleriyle ilgili uygulamalar saklı kalmak kaydıyla, tedarikçi halka satılmak üzere ağırlıkça %3 veya daha yüksek konsantrasyonlarda DEGBE içeren sprey boyaların haricindeki boyaları piyasaya sürmeden önce bu boyaların ambalajlarının gözle görülür, okunaklı ve silinmeyecek bir şekilde 27 Aralık 2010 tarihine kadar aşağıdaki ibareyi taşımasını sağlayacaktır:

 “Boya püskürtme ekipmanlarında kullanmayın”. |
| 56. Metilendifenil diizosiyanat (MDI)  CAS No: 26447-40-5  EC No: 247-714-0ve aşağıdaki belirli izomerleri:1. 4,4’- Metilendifenil diizosiyanat:

CAS No: 101-68-8EC No: 202-966-01. 2,4’- Metilendifenil diizosiyanat:

CAS No: 5873-54-1EC No: 227-534-91. 2,2’- Metilendifenil diizosiyanat:

CAS No: 2536-05-2EC No: 219-799-4 | 1. Ağırlıkça % 0.1 veya daha yüksek konsantrasyonlarda MDI içeren karışımların halka satışı, tedarikçi ürünü piyasaya sürmeden önce ürün ambalajında aşağıdaki koşulları sağlamadığı taktirde, 27 Haziran 2010 tarihinden sonra yasaklanacaktır:
2. 89/686/EEC sayılı Konsey Direktifi şartlarına uygun koruyucu eldiven içerir(\*\*\*\*\*\*\*\*\*);
3. Madde ve karışımların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesine ilişkin diğer Topluluk hükümleriyle ilgili uygulamalar saklı kalmak kaydıyla, gözle görülür, okunaklı ve silinmeyecek aşağıdaki ibareyi taşımasını sağlayacaktır:
* Dizosiyanata hassasiyeti olan kişiler bu ürünü kullanırken alerjik reaksiyon gerçekleşebilir.
* Astım, egzema veya cilt problemlerinden müzdarip olan kişiler, ciltle temas dahil olmak üzere bu ürünle temas etmekten kaçınmalıdır.
* Bu ürün uygun gaz filteresine (EN 14387 standardına uygun A1 türü) sahip koyucu maske kullanılmadığı sürece zayıf havalandırma koşulları altında kullanılmamalıdır.
1. Deragasyon yoluyla, paragraf 1(a) sıcakta eriyen yapıştırıcılar için geçerli olmayacaktır.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\*\*\*\*\*\*\*\*\*) OJ L 399, 30.12.1989, sayfa. 18.  |
| 57. Siklohegzan CAS No 110-82-7  EC No 203-806-2 | 1. Neo-pren bazlı kontak yapıştırıcıların bir bileşeni olarak ağırlıkça % 0.1 veya daha yüksek konsantrasyonlarda 350 gr dan daha büyük ambalajlarda halka satılmak üzere, 27 Haziran 2010 tarihinden sonra ilk defa piyasaya sunulamayacaktır.
2. Siklohegzan içeren ve paragraf 1’e uymayan neo-pren bazlı kontak yapıştırıcılar 27 Aralık 2010 tarihinden sonra halka satılmak üzere piyasaya sunulamayacaktır.
3. Madde ve karışımların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesine ilişkin diğer Topluluk hükümleriyle ilgili uygulamalar saklı kalmak kaydıyla, tedarikçi 27 Aralık 2010 tarihinden sonra halka satılmak üzere ağırlıkça % 0.1 veya daha yüksek konsantrasyonlarda siklohegzan içeren neo-pren bazlı kontak yapıştırıcıları piyasaya sürmeden önce yukarıda bahsi geçen yapıştırıcıların ambalajlarının gözle görülür, okunaklı ve silinmeyecek şekilde aşağıdaki ibareyi taşımasını sağlayacaktır:
* Bu ürün kötü havalandırma koşulları altında kullanılmamalıdır.
* Bu ürün döşeme halılarda kullanılmamalıdır.
 |
| 58. Amonyum Nitrat (AN)  CAS No 6484-52-2  EC No 229-347-8  | 1. Amonyum nitrat olarak veya % 28’in üzerinde azot içeren amonyum nitratlı karışımların katı gübre, tekli gübre veya kompoze gübre olarak kullanımı, bu gübreler Avrupa Parlementosu ve Konsey’inin 2003/2003/EC sayılı Direktifi Ek 3’ünde belirtilen yüksek azot ihtiva eden amonyum nitrat gübrelerinin teknik şartlarını sağlamadığı sürece 27 Haziran 2010 tarihinden sonra ilk defa piyasaya sürülemeyecektir(\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*).
2. Amonyum nitrat veya % 16’nın üzerinde azot içeren amonyum nitratlı karışımlar aşağıda belirtilen kullanıcıların haricinde 27 Haziran 2010 tarihinden sonra piyasaya sürülemeyecektir:
3. 93/15/EEC sayılı Konsey Direktifine göre lisanslı veya izin sahibi gerçek veya tüzel kişiler de dahil olmak üzere alt kullanıcılar ve distribütörler (\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*);
4. Arazi büyüklüğü dikakte alınmaksızın tam zamanlı veya yarı zamanlı tarımsal faaliyetlerde bulunan çiftçiler.

Bu paragraf çerçevesinde:1. “çiftçi”gerçek veya tüzel kişi veya bunların grupları, ulusal hukuk tarafından gruba veya onun üyelerine verilen yasal statü ne olursa olsun, holdingleri Anlaşmanın Madde 299’na atıfta bulunulan Topluluk bölgesinde yerleşik ve tarımsal faaliyetlerde bulunan anlamına gelmektedir.
2. “tarımsal faaliyet” üretim, yetiştirme veya hasat dahil olmak üzere tarım ürünlerinin yetiştirilmesi, sağım, hayvanların yetiştirilmesi ve tarım amaçlı tutulması veya 1782/2003 sayılı Konsey Tüzüğü Madde 5 kapsamında iyi tarım ve çevre şartlarında araziyi korumak anlamına gelmektedir(\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*);
3. Bahçecilik, seralarda bitki yetiştirme, parkalrın bakımı, bahçeler veya spor sahaları, orman veya benzeri mesleki faaliyetlerde bulunan gerçek veya tüzel kişiler.
4. Bununla birlikte, paragraf 2’de belirtilen kısıtlamalar için Üye Devletler sosyo-ekonoomik sebeplerden ötürü, bünyesinde maksimum %20 azot içeren maddelerin ve karışımların kendi ülke sınırları içerisinde piyasaya sunulmasına 1 Temmuz 2014 tarihine kadar izin verebilir. Bu ülkeler, Komisyon’u ve diğer ülkeleri haberdar edecektir.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*) OJ L 304, 21.11.2003, sayfa 1. (\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*) OJ L 121, 15.5.1993, sayfa 20. (\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*) OJ L 270, 21.10.2003, p. 1.’ |
| 59. Diklormetan CAS No 75-09-2 EC No 200-838-9 | 1. Ağırlıkça % 0.1 veya daha yüksek konsantrasyonlarda diklormetan içeren boya sökücüler:
2. 6 Aralık 2010 tarihinden sonra ilk defa halka veya profesyonel kullanıcılara tedarik ediliyorsa piyasaya sunulmayacaktır;
3. 6 Aralık 2011 tarihinden sonra halka veya profesyonel kullanıcılara tedarikler için piyasaya sunulmayacaktır;
4. 6 Haziran 2012 tarihinden sonra profesyonel kullanıcılara tarafından kullanılmayacaktır.

 Bu başlık çerçevesinde:1. “profesyonel kullanıcı” mesleki faaliyeti sırasında boya sökme işini sanayi tesisleri dışında gerçekleştiren gerçek veya tüzel kişi (işçiler ve serbest çalışan işçiler dahil) anlamına gelir.
2. “sanayi tesisi” boya sökme faaliyetleri için kullanılan tesis anlamına gelir.
3. Paragraf 1’den deragasyon yoluyla, Üye Devletler, kendi topraklarında diklormetan içeren boya sökücülerin özel eğitimli profesyonel kullanıcılar tarafından belirli faaliyetler için kullanılmasına ve bu tür boya sökücülerin bu profesyonel kullanıcılara tedarik edilmesi için piyasaya sunulmasına izin verebilir.

Bu derogasyondan yararlanan Üye Devletler diklormetan içeren boya sökücüleri kullanan profesyonel kullanıcıların sağlık ve güvenliğinin korunması için uygun hükümleri tanımlar ve Komisyon’u bilgilendirir.Bu hükümler, profesyonel kullanıcıların diklormetan içeren boya sökücülerini güvenli bir şekilde kullanmak için uygun ve yeterli bir eğitime sahip olduğunu gösteren sertifikanın veya diğer belgelerin, profesyonel kullanıcının faaliyet gösterdiği Üye Devlet tarafından onaylanması hükmünü içerir.Komisyon, bu paragraftaki deragasyonudan yararlanan ülkelerin bir listesi hazırlar ve internet üzerinden kamunun erişimine açar.1. Paragraf 2’de belirtilen derogasyondan yararlanan profesyonel kullanıcılar, sadece bu deragasyonu uygulayan Üye Ülkelerde faaliyet gösterir. Paragraf 2’de belirtilen eğitim en azından aşağıdakileri kapsar:
2. Mevcut ikamelere veya kullanım prosesi şartlarından işcilerin sağlığına ve güvenliğine daha az zararlı olanlara ilişkin bilgiler dahil olmak üzere, sağlığa yönelik risklerin farkında olma, değerlendirme ve yönetimi;
3. Yeterli havalandırma kullanımı;
4. 89/686/EEC direktifi ile uyumlu kişişel koruyucu ekipman kullanımı;

İşverenler veya serbest çalışanlar, çalışanların sağlığına ve güvenliğine daha az risk teşkil eden veya risk teşkil etmeyen kimyasalları veya prosesleri diklor metanın yerine tercih edebilir.Profesyonel kullanıcı, kişisel koruyucu ekipmanlar da dahil omak üzere, ilgili tüm güvenlik önlemlerini pratikte uygulayacaktır.1. İşçi sağlığının korunmasına ilişkin diğer Topluluk hükümleriyle ilgili uygulamalar saklı kalmak kaydıyla, ağırlıkça % 0.1 veya daha yüksek konsantrasyonlarda diklormetan içeren boya sökücüler sadece aşağıdaki asgari şartlar yerine getirildiği taktirde sanayi tesislerinde kullanılabilir:
2. Tüm proses alanlarında yeterli havalandırma, özellikle ıslak işleme ve strip edilen şey kurutulması işlemlerinde; ilgili mesleki maruziyet limit değerlerine uymak (teknik olarak mümkün olduğu durumlarda) ve maruziyeti miminize etmek için strip tanklarındaki yerel havanlandırma çıkışı, o alanlardaki havalandırma ile desteklenir.
3. Strip tanklarından kaynaklanan buharlaşmayı en aza indirmek için alınacak önlemler şunları kapsar: yükleme ve boşaltma hariç strip tanklarını kapsayan kapaklar; strip tanklarını yükleme ve boşaltma işlemleri için uygun düzenlemeler; tankları boşalttıktan sonra su ile yıkama ya da fazla solventi uzaklaştırmak için tuzlu su ile yıkama;
4. Diklormetanın, strip tanklarında güvenli bir biçimde elleçlenmesi için alınacak önlemler şunları kapsar: strip tanklarına veya şerit tanklarından boya sökücüyü nakletmek için pompa veya boru sistemi; tankların güvenli temizlenmesi ve çamurun uzaklaştırılmasi için uygun düzenlemeler;
5. 89/686/EEC direktifi ile uyumlu kişişel koruyucu ekipman şunları kapsar: uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük ve koruyucu elbise, ilgili mesleki maruziyet limitlerine uyumun başka türlü elde edilemediği durumlarda uygun solunum koruyucu ekipman;
6. Böyle bir ekipmanın kullanımı için operatörlere yeterli bilgi, talimat ve eğitim.
7. Madde ve karışımların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesine ilişkin diğer Topluluk hükümleriyle ilgili uygulamalar saklı kalmak kaydıyla, ağırlıkça % 0.1 veya daha yüksek konsantrasyonlarda diklormetan içeren boya sökücüler 6 Kasım 2011 tarihine kadar ambalajları gözle görülür, okunaklı ve silinmeyecek şekilde aşağıdaki ibareyi taşıyacaktır:

“Endüstriyel kullanımın ve profesyonel kullanımın kısıtlanmasının onaylandığı bazı AB Üyesi Ülkelerde kullanıma verilen izni doğrulayın.” |
| 60. AkrilamidCAS No 79-06-1 | 5 Kasım 2012’den sonra piyasaya sunulamayacak ya da tek başına veya derz dolgu uygulamalarında karışım içerisinde ağırlıkça % 0.1 veya daha yüksek konsantrasyonda kullanılmayacaktır.  |
| 61. Dimethilfumarat (DMF) CAS No 624-49-7 EC 210-849-0 | Eşyalarda ve eşya parçalarında 0,1 mg/kg’dan büyük konsantrasyonda kullanılamaz. Bu nedenle, 0,1 mg/kg’dan büyük konsantrasyonda DMF içeren eşya ve eşya bileşenleri piyasaya sürülemez. |
| 62.Fenilcıva asetatEC No.: 200-532-5CAS No.: 62-38-4Fenilcıva propiyonatEC No.: 203-094-3CAS No.: 103-27-5Fenilcıva 2-etilhekzanoatEC No.: 236-326-7CAS No.: 13302-00-6Fenilcıva oktanoatEC No.: -CAS No.: 13864-38-5Fenilcıva neodekanoatEC No.: 247-783-7CAS No.: 26545-49-3 | 1. Üretilemez, piyasaya sürülemez veya madde olarak kullanılamaz ya da 10 Ekim 2017’den sonra karışımlar içinde ağırlıkça konsantrasyonu yüzde 0,01’e eşit veya daha fazla oranda cıva kullanılamaz.
2. Ağırlıkça % 0,01’e eşit veya daha büyük konsantrasyonda cıva içeren eşyalar veya bir veya daha fazla sayıdaki eşya bileşenleri, 10 Ekim 2017’den sonra piyasaya sürülemez.
 |
| 63. KurşunCAS No 7439-92-1 EC No 231-100-4 ve bileşikleri | 1. Piyasaya sürülemez veya mücevherden mamul eşyaların herhangi bir tamamlayıcı parçasında, kurşunun (metl olarak ifade edilir) ağırlıkça % 0,05’e eşit veya daha fazla konsantrasyonda kullanılamaz.2. Paragraf 1'in amaçları doğrultusunda, (i) “mücevherden mamul eşyalar” mücevheri ve imitasyon mücevher eşyaları ve saç aksesuvarlarını kapsar. Aşağıdakiler buna dahildir: * 1. bilezik, kolye ve yüzükler;
	2. piercing takıları;
	3. kol saati ve bileklikler;
	4. broş ve kol düğmeleri;

(ii) “tamamlayıcı parçalar” mücevheri oluşturan malzemeleri ve aynı zamanda mücevherden mamul eşyanın her bir tamamlayıcı parçasını içermektedir. 3. Paragraf 1 aynı zamanda, tamamlayıcı parçaların piyasaya sürülmesini veya mücevher yapımında kullanılmasını da kapsamaktadır. 4. Deregasyon olarak, 1.paragraf şunlara uygulanmaz: * 1. crystal glass as defined in 69/493/EEC (\*) Konsey Direktifi Ek I’de (kategori 1, 2, 3 ve 4) tanımlanan kristal camlar;
	2. tüketicilerin erişmesi mümkün olmayan saat parçaları (saatin içinde yer alan bileşenler);
	3. kurşunla veya kurşun bileşikleriyle veya bu maddeyi içeren karışımlarla işlenmedikleri takdirde sentetik olmayan veya işlenmiş değerli ve yarı-değerli taşlar (CN kodu 7103 ve (EEC) 2658/87 No.lu Tüzükte tanımlı olan);
	4. En az 500 °C’de füzyon, camlaştırma veya sinterleme yoluyla eritilen minerallerden kaynaklanmış camlaştırılabilir karışımlar olarak tanımlanabilecek emayeler

5. Deregasyon olarak, 1.paragraf, 9 Ekim 2013’ten önce ilk defa piyasaya sürülecek mücevher parçalarına ve 10 Aralık 1961’den önce üretilmiş mücevherden mamul eşyalara uygulanmaz. 6. 9 Ekim 2017’ye kadar, Komisyon alternatiflerin mevcut durumları ve 1.paragrafta atfedilen eşyalardan kurşun migrasyonu da dâhil yeni bilimsel bilgiler ışığında bu girişin 1.-5. paragraflar arasını tekrar değerlendirmeli ve uygun olması halinde bu girişi modifiye etmelidir.7. Piyasaya sürülemez veya normal ve öngörülen kullanım koşullarında çocuklarca ağza alınabilen eşyalarda veya bu eşyaların ulaşılabilen kısımlarında ağırlıkça % 0.05’e eşit ya da daha yüksek konsantrasyonlarda yer aldığı eşyalar halka satılmaz. Kaplanmış olsun ya da olmasın kurşunun salınım hızının saatte 0.05 µg/cm2 (0,05 µg/g/h) değerini aşmadığı gösterilebilen eşyalarda veya erişilebilen herhangi bir kısmında; ve kaplanmış eşyalar için söz konusu eşyanın normal ve öngörülen kullanım koşullarında kaplamanın en az iki yıl süreyle bu salınım hızını aşmaması temin edilir ve bu gösterilebilirse söz konusu limit uygulanmaz.Bu paragrafın amacı doğrultusunda tek ebadı 5 cm’den küçükse ya da sökülebilir veya çıkıntılı kısımları varsa bu eşyanın ya da bunun erişilebilen kısımlarının çocuklar tarafından ağza alınabileceği öngörülmüştür.8. 7. Paragraftaki kısıtlama aşağıdakilere uygulanmaz:(a) 1. Paragraf kapsamındaki mücevher eşyaları,(b) 69/493/EEC sayılı Direktifin Annex I’inde (kategori 1, 2, 3 ve 4) tanımlı krital cam(c ) kurşun veya bileşikleri ya da bu maddeleri içeren karışımlarla işlem görmedikleri sürece bilimsel olmayan veya yeniden yapılan değerli ve yarı-değerli taşlar (2658/87 (EEC) sayılı Tüzük ile CN Kodu 7103),(d) füzyon, vitray işlemi ya da en az 5000C’da ergimiş minerallerin sinterleştirme sonucunda vitraylanabilen karışımlar olarak tanımlanan emayeler, (e) asma kilitler v.b dahil olmak üzere anahtar ve kilitler, (f) müzik aletleri(g) pirinç alaşım içinde kurşun (metal) konsantrasyonu ağırlıkça % 0.5’i aşmayan pirinç alaşım içeren eşyalar ve kısımları,(h) yazma araçlarının uçları,(i) dini eşyalar(j) taşınabilir çinko-karbon piller ve düğme hücre piller,(k) aşağıdaki kapsama giren eşyalar:(i) 94/62/EC Direktifi(ii) 1935/2004 (EC) Tüzüğü(iii) [2009/48/EC Avrupa Parlemantosu ve Konseyi Direktifi](http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=OJ:L:2009:170:TOC)(iv) [2011/65/EU Avrupa Parlemantosu ve Konseyi Direktifi](http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=OJ:L:2011:174:TOC)9. Komisyon, 7. paragraf ve 8. paragrafın (e), (f), (i) ve (j) alt bendlerini alternatiflerin mevcudiyeti ve 7.paragrafta atfedilen eşyalardan kurşun migrasyonu ile kaplama entegrasyonu ile ilgili gereklilikler de dahil yeni bilimsel bilgiler ışığında 1 Temmuz 2019’a kadar tekrar değerlendirecek, uygun görürse bu girişi modifiye edecektir.10. 7. Paragraftaki kısıtlama, 1 Haziran 2016’dan önce ilk defa pazara sunulan eşyalara uygulanmaz.(\*) OJ L 326, 29.12.1969, p. 36.’ |
| 64. 1,4-dichlorobenzeneCAS No: 106-46-7EC No: 203-400-5 | Bir madde veya ağırlıkça % 1 veya daha fazla konsantrasyonlarda karışımların bileşeni olarak ya da tuvalet, ev, ofis ya da kamuya ait diğer kapalı alanlarda hava spreyleri veya deodorantlarda kullanım amacıyla AB pazarına sunulmamalıdır. |