

“TEKSTİL ÜRÜNLERİ” TASLAK KRİTERLERİ HAKKINDA TEKNİK DEĞERLENDİRME RAPORU

	Güncel Kriter Maddesi	Taslak Kriter Maddesi	Gerekçe
1	MADDE 1- Bu kriterler Avrupa Komisyonu 2014/350/EU sayılı komisyon kararına uygun olarak Çevre Etiket Yönetmeliği kapsamında düzenlenmiştir.	MADDE 1- Bu kriterler 19.10.2018 tarih ve 30570 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Çevre Etiket Yönetmeliği kapsamında düzenlenmiştir.	Ülkemiz normlar hiyerarşisine uygun olacak şekilde “Avrupa Komisyonu 2014/350/EU sayılı komisyon kararına uygun olarak” ifadesinin çıkarılması uygun olacaktır.
2	MADDE 6- ‘Tekstil ürünleri’ ürün grubu için belirlenen ekolojik kriterler ve ilgili değerlendirme ve doğrulama gereklilikleri kriterler güncelleninceye kadar geçerli olacaktır.	MADDE 6- ‘Tekstil ürünleri’ ürün grubu için belirlenen kriterler ve ilgili değerlendirme ve doğrulama gereklilikleri kriterlerin yayım tarihinden itibaren 5 yıl süre ile geçerlidir. Çevre Etiket Kurulu tarafından gerekli görüldüğünde kriterler güncellenebilir veya geçerlilik süresi uzatılabilir.	Çevre Etiket Yönetmeliğine uygun olarak ekolojik ifadesi çıkarılmış olacak olup, TS ISO 14024 standartları uyarınca kriterlere geçerlilik süresi eklenmesi ve kriterlerin gerekli hallerde güncellenebileceği ve geçerlik sürelerinin uzatılabileceği uygun olacaktır.
3	Kriter 1a - Organik Üretim Standardı Aşağıda listelenen ürünler haricinde, pamuğun asgari %10’u, 18/08/2010 tarihli ve 27676 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren Organik Tarımın Esasları Ve Uygulanmasına İlişkin Yönetmelik, ABD Ulusal Organik Programında (NOP) veya AB’nin ticaret ortakları tarafından düzenlenen eş değer yasal zorunluluklarda belirtilen gerekliliklere uygun olarak yetiştirilir. Organik pamuk içeriği; organik olarak yetiştirilen pamuk veya organik pamuğa geçiş sürecinde olan pamuğu içerebilir.	Kriter 1a - Organik Üretim Standardı Aşağıda listelenen ürünler haricinde, pamuğun asgari %10’u, 18/08/2010 tarihli ve 27676 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren Organik Tarımın Esasları Ve Uygulanmasına İlişkin Yönetmelik, Ülkemizin ticaret ortakları tarafından düzenlenen eş değer yasal zorunluluklarda belirtilen gerekliliklere uygun olarak yetiştirilir. Organik pamuk içeriği; organik olarak yetiştirilen pamuk veya organik pamuğa geçiş sürecinde olan pamuğu içerebilir.	Pamuğun asgari %10’unun sağlanması gereken gereklilikler için Ülkemizin ticaret ortakları tarafından düzenlenen eş değer yasal zorunluluklarda belirtilen gerekliliklere uyulması esnek alternatif doğrulamalar sunulabilmesi için kolaylık sağlayıp, kriter 1a’dan “ABD Ulusal Organik Programında (NOP) veya AB’nin ticaret ortakları”nın çıkarılması uygun olacaktır.

4	Kriter 1a - Organik Üretim Standardı <i>Değerlendirme ve doğrulama:</i> Organik içerik, Organik Tarimin Esasları Ve Uygulanmasına İlişkin Yönetmelikte, ABD Ulusal Organik Programında (NOP) veya diğer ticaret ortakları tarafından düzenlenen belgelerde belirlenen üretim ve inceleme gerekliliklerine uygun olarak üretilmiş olduğuna dair bağımsız bir kontrol organı tarafından belgelendirilmelidir. Doğrulama, her bir menşei ülke için yıllık olarak yapılır.	Kriter 1a - Organik Üretim Standardı <i>Değerlendirme ve doğrulama:</i> Organik içerik, Organik Tarımın Esasları Ve Uygulanmasına İlişkin Yönetmelikte, diğer ticaret ortakları tarafından düzenlenen belgelerde belirlenen üretim ve inceleme gerekliliklerine uygun olarak üretilmiş olduğuna dair bağımsız bir kontrol organı tarafından belgelendirilmelidir. Doğrulama, her bir menşei ülke için yıllık olarak yapılır.	Müracaat sahibinin esnek alternatif doğrulamalar sunulabilmesi için müracaat sahibine kolaylık sağlayacak kolaylık sağlayacak şekilde, kriter 1a'dan "ABD Ulusal Organik Programında (NOP) veya AB'nin ticaret ortakları"nın çıkarılması uygun olacaktır.
5	Yeni madde eklendi	Kriter 1e – Sürdürülebilir Pamuk Yönetimi Çevre etiketi kapsamındaki ürünlerde kullanılan pamuğun üretimini sürdürülebilir bir şekilde yapılmalıdır. <i>Değerlendirme ve doğrulama:</i> Başvuru sahibi, sürdürülebilir bir pamuk yönetimine dahil pamuk kullandığını kanıtlayacaktır.	Müracaat sahibinden kullanılan pamuk için sürdürülebilir bir pamuk sistemine kayıtlı olmasının istenmesi uygun olacaktır.
6	Kriter 1c - Konvansiyonel ve IPM Pamuğa Uygulanan Pestisit Kısıtlamaları Çevre Etiketli tekstil ürünlerinde, organik pamuk ve Kriter 1b'de muaf tutulan IPM sistemlerinin pamuğu haricinde kullanılan tüm pamuk, aşağıdaki maddelerin herhangi biri kullanılmadan yetiştirilecektir:	Kriter 1c - Konvansiyonel ve IPM Pamuğa Uygulanan Pestisit Kısıtlamaları Çevre Etiketli tekstil ürünlerinde, kullanılan tüm pamuk, aşağıdaki maddelerin herhangi biri kullanılmadan yetiştirilecektir:	Çevre Etiketli tekstil ürünlerinde kullanılan tüm pamuklar için kısıtlamaların istenilmesi uygun olacağı yönünde bir değişiklik yapılması uygun olacaktır.
7	Kriter 1c - Konvansiyonel ve IPM Pamuğa Uygulanan Pestisit Kısıtlamaları Alaklor, aldicarb, aldrin, kampklor (toksafen), kaptafol, klordan, 2,4,5-T, klordimeform, klorobenzilat, sipermetrin, DDT, dieldrin, dinoseb ve tuzları,	Kriter 1c - Konvansiyonel ve IPM Pamuğa Uygulanan Pestisit Kısıtlamaları Alaklor, aldicarb, aldrin, kampklor (toksafen), kaptafol, klordan, 2,4,5-T, klordimeform,	Glifosülfat terminolojik olarak yanlış yazılmış olup glifosat olarak güncellenmesi uygun olacaktır.

	endosülfan, endrin, glifosülfat, heptaklor, heksaklorobenzen, heksaklorosikloheksan (toplam izomerler), metamidofos, metil-o-dematon, metilparatyon, monokroto-fos, neonikotinoidler (clothianidin, imidakloprid, tiyametoksam), paratyon, fosfamidon, pentaklorofenol, tiyofaneks, triafaneks, triazofos.	klorobenzilat, sipermetrin, DDT, dieldrin, dinoseb ve tuzları, endosülfan, endrin, glifosat , heptaklor, heksaklorobenzen, heksaklorosikloheksan (toplam izomerler), metamidofos, metil-o-dematon, metilparatyon, monokroto-fos, neonikotinoidler (clothianidin, imidakloprid, tiyametoksam), paratyon, fosfamidon, pentaklorofenol, tiyofaneks, triafaneks, triazofos.	
8	<p>Kriter 13a - Genel gereklilikler</p> <p>GBF'ler 23/06/2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK)'in Ek 2 veya 13/12/2014 tarihli 29204 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'te verilen kılavuza uygun olarak hazırlanır. Tamamlanmamış GBF'lerin, kimyasal tedarikçilerinin beyanları ile tamamlanması gerekir.</p>	<p>Kriter 13a - Genel gereklilikler</p> <p>GBF'ler 23/06/2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK)'in Ek 2'sine veya 13/12/2014 tarihli 29204 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygun olarak hazırlanır. Tamamlanmamış GBF'lerin, kimyasal tedarikçilerinin beyanları ile tamamlanması gerekir.</p>	Anlam bütünlüğü için "Ek-2" ifadesi "Ek-2'sine" olarak değiştirilmesi ve ilgili Yönetmeliğe vurgu yapılması için "kılavuz" ifadesinin çıkarılması uygun olacaktır.
9	<p>Kriter 13b - Yüksek Önem Arz Eden Maddeler</p> <p>Herhangi bir bileşen veya aksesuar dahil olmak üzere nihai ürün, bu yönetmelik hükümlerinden muaf tutulmadıkça Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin 47. Maddesindeki hükümlere uygun olarak Ek-14 izne tabi maddeler listesine eklenmeye aday listesinde yer alan maddeleri ihtiva edemez.</p>	<p>Kriter 13b - Yüksek Önem Arz Eden Maddeler</p> <p>Herhangi bir bileşen veya aksesuar dahil olmak üzere nihai ürün, bu yönetmelik hükümlerinden muaf tutulmadıkça Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin 47. Maddesinde tanımlanan Yüksek Önem Arz Eden Maddeleri ihtiva edemez.</p>	Ülkemizde Ek-14 izne tabi maddeler listesine eklenmeye aday liste henüz yayınlanmadığı için uygulamanın netleştirilmesi açısından ifade düzeltilmesi uygun olacaktır.

10	Kriter 13b - Yüksek Önem Arz Eden Maddeler Kriter 13b'de belirtilen koşulu karşılayan ve bir tekstil ürününde veya kompleks bir tekstil ürününün herhangi bir homojen kısmında %0,10 ağırlık / ağırlık oranından daha yüksek konsantrasyonda mevcut olan maddelere ilişkin hiçbir muafiyet uygulanmaz.	Kriter 13b - Yüksek Önem Arz Eden Maddeler Yüksek Önem Arz Eden Madde özelliği taşıyan ve bir tekstil ürününde veya kompleks bir tekstil ürününün herhangi bir homojen kısmında %0,10 ağırlık/ağırlık oranından daha yüksek konsantrasyonda mevcut olan maddeler için hiçbir istisna uygulanmaz.	Cümledeki anlam bozukluğunun düzeltilmesi için ifade düzeltilmesi uygun olacaktır.
11	Kriter 14a - Zararlılık sınıflarına dair kısıtlamalar Tablo 1 Kısıtlanan zararlılık sınıfları ve bunların SEA kategorizasyonu H372 Uzun süreli ve tekrarlı maruz kalma sonucunda organlarda hasara neden olur. H373 Uzun süreli ve tekrarlı maruz kalma sonucunda organlarda hasara neden olabilir.	Kriter 14a - Zararlılık sınıflarına dair kısıtlamalar Tablo 2 Kısıtlanan zararlılık sınıfları ve bunların SEA kategorizasyonu H372 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar. H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.	SEA Yönetmeliğinde geçen aynı ifadelerin kullanılması uygun bulunmuş olup terminolojik düzeltme yapılması uygun olacaktır.
12	Kriter 16a - Yaş işlemlerden kaynaklanan atık su deşarjı <i>Değerlendirme ve doğrulama:</i> Başvuru sahibi, uygunluk beyanı ile birlikte ilgisine göre ISO 6060 ve ISO 7887'yi kullanan ve başvurudan önceki altı ay boyunca aylık ortalamalar temelinde bu kritere uygunluğu gösteren ayrıntılı dokümantasyonu ve test raporlarını sunar. Veri, üretim yerinin veya atık su dışarıda arıtıldığı taktirde, atık su arıtma işletmecisinin uygunluğunu da kanıtlayacaktır.	Kriter 16a - Yaş işlemlerden kaynaklanan atık su deşarjı <i>Değerlendirme ve doğrulama:</i> Başvuru sahibi, uygunluk beyanı ile birlikte ilgisine göre ISO 6060 ve ISO 7887'yi kullanan ve başvurudan önceki altı ay boyunca aylık ortalamalar temelinde bu kritere uygunluğu gösteren ayrıntılı dokümantasyonu ve test raporlarını sunar. Veri, üretim yerinin veya atık su dışarıda arıtıldığı taktirde, atık su arıtma işletmecisinin	Ürün başına kirlilik yükü üretim kapasitesi ve arıtma tesisi çıkış değerleri doğrultusunda ürün bazında değerlendirme yapılması gerektiğinde oranlama yapılarak hesaplanması uygun olacaktır. Tesisin OSB atıksu arıtma tesisinden hizmet alması halinde atıksu deşarjının çıkış değerlerinin ürün bazında hesaplanabilmesi için açıklık getirilmesi uygun olacaktır.

		<p>uygunluğunu da kanıtlayacaktır. Ürün başına kirlilik yükü üretim kapasitesi ve arıtma tesisi çıkış değerleri doğrultusunda oranlama yapılarak hesaplanacaktır.</p> <p>Tesisin OSB 'de bulunması durumunda üretime esas kirlilik yükü başvurudan önceki altı ayı yansıtacak şekilde çevre etiketi başvurusu yapılan ürünlerin üretim zamanını da ispatlayacak şekilde tesis bağlantı noktasından numune alınarak hesaplama yapılması veya OSB atıksu arıtma tesisi giriş değerleri dikkate alınarak modelleme yöntemiyle hesaplama yapılması gerekmektedir.</p>	
13	<p>Kriter 16b - Baskı ve terbiye işlemlerinden kaynaklanan hava emisyonları</p> <p>----</p>	<p>Kriter 16b - Baskı ve terbiye işlemlerinden kaynaklanan hava emisyonları</p> <p>Proses ile ilgili üretim aşamalarındaki tüm emisyon kaynaklarının belirtilmesi, proseste kullanılan hammaddelerin oluşması muhtemel emisyonların belirtilmesi, baca gazı emisyon ölçümleri, proseste kullanılan mevcut en iyi teknolojilerin ve belirtilmesi, kaçak emisyon hesaplamaları sunulmalıdır.</p>	<p>İşletmede oluşacak hava emisyon kaynakları için alınacak önlemlerin vurgulanması uygun olacaktır.</p>
14	<p>Kriter 16b - Baskı ve terbiye işlemlerinden kaynaklanan hava emisyonları</p> <p>Çevre etiketli ürün(ler) üretmek için kullanılan tekstil baskı ve terbiye üretim yerlerinden kaynaklanan organik bileşiklerin toplam emisyonları 100,0 mg C/Nm³ değerini aşamaz.</p> <p>Tekstil kaplama ve kurulama işlemlerinin, çözücülerin geri kazanımına ve yeniden kullanımına izin verdiği durumlarda, emisyon sınır değeri olarak 150,0 mg C/Nm³ uygulanacaktır.</p> <p><i>Değerlendirme ve doğrulama:</i> Başvuru sahibi, TS EN 12619 veya diğer eş</p>	<p>Kriter 16b - Baskı ve terbiye işlemlerinden kaynaklanan hava emisyonları</p> <p>Çevre etiketli ürün(ler) üretmek için kullanılan tekstil baskı ve terbiye üretim yerlerinden kaynaklanan uçucu organik bileşiklerin toplam emisyonları kullanılan solvent miktarı 5 ton/gün den fazla olması durumunda 100,0 mg C/Nm³ değerini aşamaz.</p> <p>Tekstil kaplama ve kurulama işlemlerinin, solventin geri kazanımına ve yeniden</p>	<p>Uçucu organik bileşiklerin toplam emisyonları kullanılan solvent miktarı 5 ton/gün den fazla olması durumunda 100,0 mg C/Nm³ değerini aşmaması uygun olacaktır.</p> <p>Terminolojik olarak çözücü yerine solvent ifadesinin kullanılması</p>

	<p>değer standarda göre uygunluğu kanıtlayacaktır. Üretim yerlerinden kaynaklanan organik bileşiklerin toplam emisyonlarına dair, başvurudan önceki altı ay için aylık ortalamalar temin edilir. Çözücülerin geri kazanımı ve yeniden kullanımı gerçekleştiği takdirde, bu sistemlerin işletmesini kanıtlamak için izleme verisi temin edilecektir.</p>	<p>kullanımına izin verdiği durumlarda, emisyon sınır değeri olarak 150,0 mg C/Nm³ uygulanacaktır.</p> <p><i>Değerlendirme ve doğrulama:</i> Başvuru sahibi, TS EN 12619 veya diğer eş değer standarda göre uygunluğu kanıtlayacaktır. Üretim yerlerinden kaynaklanan uçucu organik bileşiklerin toplam emisyonlarına dair, başvurudan önceki altı ay için aylık ortalamalar temin edilir. Çözücülerin geri kazanımı ve yeniden kullanımı gerçekleştiği takdirde, bu sistemlerin işletmesini kanıtlamak için izleme verisi temin edilecektir. Çevre etiketi başvurusunda bulunulan ürünler kapsamında kullanılan solventler için solvent girdisinin sunulması gerekmektedir.</p> <p>Tüm Emisyon ölçümleri için Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğindeki limit değerlerin geçilmediğine ilişkin başvuru tarihinden en fazla 6 ay öncesine kadar hazırlanan hava emisyon ölçüm raporunun sunulması gerekmektedir.</p>	<p>uygun olacaktır.</p> <p>Hava emisyon ölçümleri için Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğindeki limit değerlerin geçilmediğine ilişkin son 6 ay içinde hazırlanan hava emisyon ölçüm raporunun sunulması uygun olacaktır.</p> <p>Kullanılan solventler için solvent girdisinin sunulması uygun olacaktır.</p>
15	<p>KULLANIM UYGUNLUĞU KRİTERLERİ Bu bölümdeki kriterler, ara ürün ve örgü kumaş ile nihai ürüne uygulanır.</p>	<p>KULLANIM UYGUNLUĞU KRİTERLERİ Bu bölümdeki kriterler, ara ürün ve örgü kumaş ile nihai ürüne uygulanır. Bu kriterlerlerin doğrulanması amacıyla hazırlanacak test raporlarında, çevre etiketi kriter limit değerleri belirtilerek geçti/geçmedi sonuçları yer almalıdır.</p>	<p>Test raporlarının daha sağlıklı doğrulanabilmesi için hazırlanacak test raporlarında çevre etiketi kriter limit değerleri belirtilerek geçti/geçmedi sonuçları yer alması uygun olacaktır.</p>

16	Kriter 29 - Mevzuata Uygunluk Kriterleri b) Bakanlığın belirlediği “Sıfır Atık” politikaları kapsamında gereklilikleri yerine getirmiş olmalıdır.	Kriter 29 - Mevzuata Uygunluk Kriterleri b) Bakanlık tarafından 12.07.2019 tarih ve 30829 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan “Sıfır Atık Yönetmeliği” kapsamındaki gereklilikler yerine getirilmiş olmalıdır. Doğrulama: Başvuru sahibi; Sıfır Atık Belgesi, ÇED Kararı, Çevre İzin/Lisans Belgesi sunar.	Bakanlığa başvuru aşamasında Çevre mevzuatları kapsamında sunulması gereken belgeler eklendi.
17	Ek 1c - Boyahanelere uygulanan kısıtlamalar Kanserojen olduğu bilinen aromatik aminlere bağlanabilen azoik boyalar kullanılamaz. Ek 2, kısıtlanan aril aminlerin bir listesini ve bu aril aminlere yapışabilen azoik boyaları gösteren bir liste içerir ve kullanılmaması gereken boyalara rehber olarak kullanılmalıdır. Aril aminlere dair sınır değer, nihai ürüne uygulanır. c) SEA Yönetmeliğine göre kanserojen, mutajen ve üreme sistemine toksik maddeler (CMR) boyalar	Ek 1c - Boyahanelere uygulanan kısıtlamalar Kanserojen olduğu bilinen aromatik aminlere bağlanabilen azo boyalar kullanılamaz. Ek 2, kısıtlanan aril aminlerin bir listesini ve bu aril aminlere yapışabilen azo boyaları gösteren bir liste içerir ve kullanılmaması gereken boyalara rehber olarak kullanılmalıdır. Aril aminlere dair sınır değer, nihai ürüne uygulanır. c) SEA Yönetmeliğine göre kanserojen, mutajen ve üreme sistemine toksik maddeler (CMR) boyalar	Azoik boya ifadesi azo boya olarak değiştirilip terminolojik düzeltme yapılması uygun olacaktır.
18	Kriter 28- Çevre Etiketinde bulunan bilgi b) Daha az kirletici üretim prosesleri c) Sınırlı zararlı madde kullanımı	Kriter 28- Çevre Etiketinde bulunan bilgi b) Daha temiz üretim prosesleri c) Daha zararsız madde kullanımı	Çevre etiketi üzerinde yer alacak bilgiler için çevre etiketi kriterlerinin sağlandığına yönelik daha gerçekçi bilgilerin kullanılması uygun olacaktır.