

Son kullanıcılar için deterjanlar ve yüzey aktif maddeler için uygunluk kontrol listesi

23 Eylül 2029 tarihinden itibaren son kullanıcılar için deterjanlar ve yüzey aktif maddelere ilişkin yükümlülükler, pasaport içeriği, süreler ve kaynaklar – kontrol listesi.

Bu kontrol listesi neleri kapsamaktadır?

Bu kontrol listesinin türü. Bu liste, yönetmelik metnini takip eder: Veri kalemleri yürürlükteki hukuktan alınmıştır, bir tahmin değildir.

Bu kontrol listesi, [kimyasallar için dijital ürün pasaportu hakkındaki referans kılavuzumuzun](#) bir parçasıdır; bu kılavuz, REACH, CLP ve tüm sektör için geçerli pasaport yükümlülüklerini kapsamaktadır; bu sayfa ise konuyu son kullanıcılar için deterjanlar ve yüzey aktif maddelere sınırlamaktadır.

Deterjanlar ve yüzey aktif maddelerle ilgili (AB) 2026/405 sayılı Tüzük, (AT) 648/2004 sayılı Tüzüğün yerini almakta ve sektöre AB kimyasallar mevzuatında ilk katı uyum yükümlülüğünü getirmektedir. Bu kontrol listesi, AB'deki son kullanıcılara yönelik bir deterjan veya yüzey aktif madde piyasaya sürerken sizden nelerin beklendiğini özetlemektedir: yükümlülüğün kimleri kapsadığı, pasaportun neleri içermesi gerektiği, nasıl düzenlenmesi gerektiği, AB Kayıt Sistemi'ne nelerin girilmesi gerektiği, zaman çizelgesi olarak belirtilen son tarihler ve kaynaklar bölümünde bağlantıları verilen resmi belgeler. Listenin tamamı aşağıda PDF formatında indirilebilir.

İçerik, yürürlükteki hukuktur. Ek VI, Bölüm A'da madde madde sıralanmıştır ve 23 Eylül 2029 tarihinden itibaren doğrudan geçerlidir; bu nedenle bu liste bir tahmin niteliğinde değildir. Bununla ilgili teknik yapı ise henüz belirlenmemiştir: Veri taşıyıcılarını, düzeni, standartları, erişim haklarını ve güncelleme haklarını belirleyen 21. maddenin 10. fıkrası uyarınca düzenleme yasası henüz çıkarılmamıştır ve Ek VI'nın kendisi de delege yasama yoluyla değiştirilebilir (30. madde, 1. ve 2. fıkralar). Şimdi verileri oluşturun ve formatı açık tutun.

Parantez içindeki maddeler, yönetmelikte yer alan maddelerdir.

Ürününüz pasaport zorunluluğuna tabi mi?

Ürününüz için geçerli olanı işaretleyin. İlk iki ifade, uygulama alanı kontrolüdür; geri kalanlar ise kendilerini üretici olarak görmeyen şirketler için geçerlidir. Parantez içindeki maddeler [2026/405 sayılı AB Tüzüğüne](#) atıfta bulunmaktadır.

- ☐ Ürün bir deterjandır: temizlik, yıkama, durulama veya ağartma amacıyla kullanılan; tekstil ürünlerinin dokusunu veya kokusunu değiştirmek veya bir çamaşır deterjanı ya da bulaşık deterjanı ile birlikte temizlik işlemini desteklemek amacıyla kullanılan bir madde, karışım veya mikroorganizma ya da bunların bir kombinasyonudur (Madde 2, 1. madde).
- ☐ Ya da son kullanıcılar için bir yüzey aktif maddedir; yani, ticari kullanıcılara veya tüketicilere piyasada sunulan bir yüzey aktif maddedir (Madde 2, 12. fıkra). Başka bir formülâtörüne sattığınız bir yüzey aktif madde bu kapsamda değildir ve izin belgesi gerektirmez.
- ☐ 23 Eylül 2029 tarihinden itibaren, üretici olarak veya kendi adı ya da markası altında satış yapan ithalatçı ya da distribütör olarak ürünü AB’de piyasaya sürüyorsanız (Madde 8, 2. fıkra; Madde 13, (a) bendi).
- ☐ Halihazırda piyasaya sürülmüş bir ürünü, uygunluğu etkileyebilecek şekilde değiştiriyorsanız veya son kullanıcılara, son kullanıcılar için tasarlanmamış bir yüzey aktif madde sunuyorsanız: Her iki durum da sizi yasal olarak üretici konumuna getirir (Madde 13, b ve c bentleri).
- ☐ Endüstriyel ve ticari amaçlı bir deterjan olup, yalnızca ev dışı kullanım için uzman personel tarafından piyasaya sürülür (Madde 2, 5. madde): Hala bir pasaport gereklidir, ancak REACH güvenlik veri sayfası eşdeğer bilgileri sağladığı sürece içerik listesi gerekmez (Ek VI, Bölüm A).

Yükümlülükleriniz

[2026/405 sayılı AB Tüzüğü](#) uyarınca, son kullanıcılar için bir deterjan veya yüzey aktif maddeyi piyasaya sürenlerden talep edilen her şey, karşınıza çıktıkları sırayla listelenmiştir. Yazılanları işaretleyin; her maddenin ilgili madde numarası belirtilmiştir ve aşağıdaki süreler, maddenin ne zaman yürürlüğe gireceğini gösterir.

- ☐ Diğer tüm işlemler gerçekleştirilmeden önce Ek IV’te belirtilen teknik belgeleri hazırlamak ve burada belirlenen uygunluk değerlendirme prosedürünü uygulamak (Madde 8, 2. fıkra).
- ☐ Ürün piyasaya sürülmeden önce model için dijital ürün pasaportunu oluşturmak (Madde 8, 2. fıkra, a bendi; Madde 21, 1. fıkra).
- ☐ Veri taşıyıcısını hazırlamak: fiziksel olarak etiket üzerinde, ambalajda veya ambalajsız ürünler için eşlik eden belgelerde, silinemez şekilde, cihazlar tarafından otomatik olarak işlenebilecek şekilde yerleştirilmiş olarak ve yeniden doldurma yoluyla satış yapıyorsanız yeniden doldurma istasyonunda (Madde 21, 4. fıkra).

- ☐ Veri taşıyıcısının yanına “Ürünle ilgili daha kapsamlı bilgi için lütfen tarayın” veya benzeri bir ibare eklemek ve bunu, uzaktan satışlarda da dahil olmak üzere, satın almadan önce alıcının görebileceği şekilde sunmak (Madde 21, Paragraf 4, e ve f bentleri).
- ☐ Ürün piyasaya sürülmeden önce AB Kayıt Defteri’ne ürün pasaportuna ilişkin bir referans kaydı ekleyin (Madde 8, Paragraf 2, c bendi; Madde 24, Paragraf 1).
- ☐ Pasaportu doğru, eksiksiz ve güncel tutmalı ve teslimatın yapıldığı üye devletin talep ettiği dil veya dillerde sunmalıdır (Madde 21, 2. fıkra, d ve e bentleri).
- ☐ Teknik belgeleri ve ürün pasaportunu, piyasaya sürülme tarihinden itibaren on yıl süreyle saklamak (Madde 8, 3. fıkra).
- ☐ Dijital ürün pasaportları için bir hizmet sağlayıcı aracılığıyla ürün pasaportunun yedek bir kopyasını bulundurmak (Madde 21, 12. fıkra, c bendi).
- ☐ Başka bir AB mevzuatı da bunu gerektirdiği durumlarda, ilk kodun yanına ikinci bir kod eklemek yerine tek bir veri taşıyıcısı ve tek bir pasaport kullanmak (Madde 21, 5. ve 6. fıkralar).
- ☐ Perakendecilere ve çevrimiçi pazar yerlerine, talebin ardından beş iş günü içinde, ücretsiz olarak veri taşıyıcısının dijital bir kopyasını veya benzersiz ürün tanımlayıcısını sunmak (Madde 21, 12. fıkra, a ve b bentleri).
- ☐ İçerik maddeleri veri sayfasını, CLP Tüzüğü’nün 45. maddesi uyarınca üye devletler tarafından belirlenen kurumlara iletmek ve formül artık bu veriye uymadığında güncellemek (Madde 8, 6. fıkra). Bu belge gizli kalır ve ürün pasaportu değildir (Madde 16).
- ☐ Ürünü Ek V’in A Bölümü’ndeki bilgilere göre etiketlemek; buna ek olarak, tüketicilere yönelik çamaşır deterjanları, bulaşık deterjanları ve yüzey temizleyiciler için B Bölümü’ndeki dozaj bilgilerini, son kullanıcılar için kolayca anlaşılabilir bir dille belirtmek (Madde 17).
- ☐ Nelerin sadece dijital ortamda tutulabileceğine ve nelerin fiziksel olarak kalması gerektiğine karar verin: İzlenebilirlik bilgisi, üretici iletişim bilgileri ve ürün adı ambalaj üzerinde kalmalıdır (Madde 18, 2. fıkra).

Pasaportta bulunması gerekenler

Ek VI’nın A Bölümü, içerik listesidir ve bir öğleden sonra boyunca bir formülasyonla karşılaştırılarak incelenebilecek kadar kısadır. Bu bölüm, 23 Eylül 2029 tarihinden itibaren doğrudan yürürlüğe girer; bir koşul içeren maddeler bunu kendileri açıklar ve B Bölümü, tamamen isteğe bağlı olan tek bölümdür. Her maddenin altında ekteki yer göstergesi bulunmaktadır.

- ☐ Ticari adı, benzersiz ürün kimliği ve ambalajın veya etiketin, modelin tanınmasına yetecek kadar net bir renkli resmi

Ek VI, Bölüm A, a bendi

- ☐ Üreticinin ve gerekirse ithalatçının veya yetkili temsilcisinin adı, posta ve e-posta adresi ile telefon numarası; ayrıca üreticinin benzersiz aktör kimlik numarası
Ek VI, Kısım A, b bendi
- ☐ Yedek kopyayı saklayan dijital ürün pasaportu hizmet sağlayıcısı
Ek VI, Kısım A, c bendi
- ☐ Ürünün izlenebilirliğini sağlayan tanımlama bilgileri
Ek VI, Kısım A, d bendi
- ☐ Pasaportun, üreticinin tek başına sorumluluğu altında düzenlendiğine dair ibare
Ek VI, Kısım A, e bendi
- ☐ İlgili olduğu ölçüde, pasaport düzenlendiğinde ürünün sınıflandırıldığı mal kodları
Ek VI, Kısım A, f bendi
- ☐ Yönetmeliğe uygunluğun kanıtlandığına dair beyan ve ürünün uygun olduğu diğer Birlik mevzuatına yapılan atıflar
Ek VI, Kısım A, g bendi
- ☐ CLP Yönetmeliği'nin 18. maddesinin 3. fıkrası uyarınca belirtilen, kasıtlı olarak ilave edilen maddelerin tam listesi; etiketlenmesi gereken koruyucu maddeler de dahil olmak üzere
Ek VI, Kısım A, h bendi
- ☐ Kasıtlı olarak ilave edilen tüm mikroorganizmalar ile bunların taksonomik sınıflandırması, yani cins, tür ve suş adı veya suş kodu
Ek VI, Bölüm A, i bendi
- ☐ Gönüllü olmakla birlikte yine de belirtilmesi yararlı olan: 17. maddenin 3. ve 4. fıkralarına göre etiketleme bilgileri
Ek VI, Bölüm B

Pasaportun nasıl düzenlenmesi gerektiği

İçerik işin yarısıdır; diğer yarısı ise sistem olarak pasaportun sahip olması gereken özelliklerdir. Bunlar daha sonra ancak yüksek maliyetle eklenebilir ve bu nedenle, yayınlama şeklinizi belirlemeden önce bu özellikleri de karar sürecine dahil etmeniz gerekir.

- ☐ Her model için bir adet sertifika; burada “model”, aynı üreticiye, ticari isme, içeriğe ve üretim yöntemine sahip birimleri kapsar ve bir tip numarasıyla tanımlanır
Madde 21, 2. fıkra, (a) bendi, Madde 2, 39. madde
- ☐ Bunun yerine, diğer Birlik mevzuatı bu ayrıntı düzeyini gerektirdiğinde, parti veya parça düzeyinde
Madde 21, 7. fıkra
- ☐ Kalıcı ve benzersiz bir ürün tanımlayıcısına yönlendiren bir veri taşıyıcısı aracılığıyla erişilebilir
Madde 21, 2. fıkra, h bendi
- ☐ Erişim hakkına sahip tüm okuyucular için ücretsiz olarak; tüketiciler ve diğer son kullanıcılar için kayıt ve şifre gerektirmeden

Madde 22, c ve d bentleri

- ☐ Açık standartlara dayalı, makine tarafından okunabilir, yapılandırılmış, aranabilir ve sağlayıcıya bağlı olmaksızın aktarılabilir

Madde 22, b bendi

- ☐ Diğer Birlik mevzuatının gerektirdiği belgelerle tam olarak birbiriyle uyumlu

Madde 22, (a) bendi

- ☐ Veriler, sizin tarafınızdan veya verileri hizmetin ötesinde satamayan ya da başka amaçlarla kullanamayan bir hizmet sağlayıcı tarafından saklanmalıdır

Madde 22, e ve g bentleri

- ☐ Mevcut bir pasaportu olan bir ürün için yeni bir pasaport oluşturulduğunda, eski pasaportlarla ilişkilendirilir

Madde 22, f bendi

- ☐ Okuma davranışının izlenmemesi ve açık rıza olmaksızın kişisel verilerin toplanmaması şartıyla

Madde 22, h bendi

- ☐ Sahip olduğu, güvenilir ve bozulmamış; dolandırıcılığın önleneyeği şekilde tasarlanmış ve işletilen

Madde 22, i ve j bentleri

- ☐ Ekotasarım Yönetmeliği'nin kimlik ve veri taşıyıcı standartlarına uygun olarak, kimliklerin yaşam döngüsü ve hizmet sağlayıcılarına ilişkin kuralları da dahil olmak üzere

Madde 23

Kayıt ve Gümrük

Kayıt sistemi, formüllerinizi değil, tanımlayıcıları tutar. Bu, Ekotasarım Yönetmeliği ile oluşturulan ve 20 Temmuz 2026 tarihinden itibaren faaliyete geçen merkezi kayıt sistemidir; gümrük idaresi de bu kaydı temel alarak kontrol yapar.

- ☐ Ürün piyasaya sürülmeden önce, ürünün benzersiz kimlik numarasını ve ilgili tarafın benzersiz kimlik numarasını yüklemek

Madde 24, 1. fıkra

- ☐ Gümrük kanunları uyarınca serbest dolaşıma giren mallar için mal kodunun da birlikte kaydedileceğini dikkate alın

Madde 24, 1. fıkra

- ☐ Kayıt sisteminin otomatik olarak verdiği benzersiz kayıt numarasını saklayın ve bunu uygunluk kanıtı olarak yorumlamayın

Madde 24, 2. fıkra

- ☐ Serbest dolaşıma sunulurken bu kimliği gümrüğe sunun; burada kayıt sistemiyle elektronik ve otomatik bir karşılaştırma yapılır

Madde 25

- ☐ Ürün verilerinizi kayıt sisteminde değil, pasaportta tutun; bu veriler sizin veya hizmet sağlayıcınızın sisteminde saklanmalıdır
- Madde 22, e bendi

Son tarihler

Son kullanıcılar için bir deterjan veya yüzey aktif madde açısından geçerli olan tarihler, Yönetmeliğin yürürlük ve geçiş hükümlerinden kaynaklanmaktadır. Son madde, Komisyon'un henüz kabul etmediği bir uygulama hukuki düzenlemesine bağlıdır ve bu şekilde belirtilmiştir.

22 MART 2026

Yönetmelik yürürlüğe girer

11 Şubat 2026 tarihli (AB) 2026/405 sayılı Tüzük, 2 Mart 2026 tarihli Resmi Gazete'de yayımlanmasından sonraki yirminci gün yürürlüğe girer (Madde 37). Ürünler açısından henüz bir değişiklik söz konusu değildir; bu tarihten itibaren, Komisyon'a beş yıl süreyle sınırlı yetki devri başlar (Madde 31, 2. fıkra).

1 EKİM 2028

Dijital etiketlemeyle ilgili yasal düzenlemelerin yürürlüğe girmesi gerekiyor

Bu tarihe kadar Komisyon, deterjanların dijital etiketlenmesine ilişkin özel gereklilikleri belirleyen delege mevzuatını kabul edecektir; buna izin verilen BT çözümleri de dahildir (Madde 30, 10. fıkra). Bunlar, dijital etiketin aynı veri taşıyıcısını kullandığı için ürün pasaportunu da ilgilendirir (Madde 19, 1. fıkra, d bendi).

23 EYLÜL 2029

Yönetmelik yürürlükte ve pasaportun süresi doldu

Bu tarihten itibaren üretici, her bir deterjan ve her bir yüzey aktif madde için, bunları piyasaya sürmeden önce son kullanıcılar için dijital bir ürün pasaportu oluşturur, veri taşıyıcısını hazırlar ve AB Kayıt Defteri'ne bir referans kaydı girer (Madde 8, 2. fıkra; Madde 37). (648/2004 sayılı) (AT) Tüzüğü, aynı tarihten itibaren yürürlükten kaldırılır (Madde 35).

Gümrük, kaydı kontrol ediyor

Gümrük idaresi, bir ürünü ancak benzersiz kayıt numarası ve mal kodu kayıt defteriyle uyduğunda gümrük mevzuatı kapsamında serbest dolaşıma kabul eder. Kontrol, bu tarihten itibaren veya kayıt sisteminin Gümrük Tek Pencere sistemine bağlandığı tarihten itibaren, hangisi daha geç gerçekleşirse o tarihten itibaren elektronik olarak yapılır (Madde 25).

23 EYLÜL 2030

Geçiş penceresi kapanıyor

23 Eylül 2029 tarihinden önce (AT) 648/2004 sayılı Tüzük uyarınca piyasaya sürülmüş ürünlerin satışına sınırlama olmaksızın devam edilebilir. Bundan sonraki on iki ay içinde eski mevzuata göre piyasaya sürülen ürünler ise yalnızca bu tarihe kadar satışa sunulabilir (Madde 36).

23 MART 2032

Filmlerin biyolojik olarak parçalanabilirliği

Folyolar ve folyolardaki polimerler, Ek I, Bölüm B'de belirtilen biyolojik parçalanabilirlik gerekliliklerini karşılamalıdır (Madde 4, 3. fıkra). Bu, 2029'daki yürürlüğe girme tarihinden itibaren istisna kapsamına alınan iki düzenlemeden biridir.

23 MART 2034

Diğer organik maddelerin biyolojik olarak parçalanabilirliği

Su hariç maddelerin toplam kütlelerinin en az yüzde 10'unu oluşturmak üzere kasıtlı olarak ilave edilen ve ne yüzey aktif madde ne de film ne de filmlerdeki polimerler olan organik maddeler, Ek I'in C Bölümü'ndeki kriterleri yerine getirmelidir; ancak D Bölümü'nde bir istisna öngörülmüşse bu durum geçerli değildir (Madde 4, 4. fıkra).

PİYASAYA
SÜRÜLMESİNDEN
ON YIL SONRA

Pasaportun geçerlilik süresi

Pasaport, ürünün piyasaya sürülmesinden itibaren on yıl boyunca geçerliliğini korur; bu durum, ekonomik aktörün Birlik içinde iflas etmesi, tasfiye edilmesi veya faaliyetlerinin durdurulması hallerinde de geçerlidir (Madde 21, 2. fıkra, g bendi). Üretici, teknik belgeleri ve pasaportu da aynı süre boyunca hazır bulundurur (Madde 8, 3. fıkra).

YASAL
DÜZENLEMENİN
ARDINDAN

Teknik gereklilikler

Veri taşıyıcısı, düzeni ve konumu, uygulanacak standartlar, hangi alanları kimlerin okuyabileceği ve kimlerin pasaport oluşturabileceği veya güncelleyebileceği hususları, 21. maddenin 10. fıkrası uyarınca çıkarılan bir uygulama mevzuatında düzenlenmiştir. Bu yönetmelik henüz kabul edilmemiştir ve yürürlüğe girmesinden en az on sekiz ay sonra uygulanmaya başlayacaktır.

Kaynaklar

Bu kontrol listesinin kaynağı olan belgeler ve her birinin ne işe yaradığı.

Belge	Amaç
(AB) 2026/405 sayılı Tüzük	Yönetmelik metni: Üretici yükümlülüklerine ilişkin 8. madde, pasaporta ilişkin 21. ve 22. maddeler, tanımlayıcılara ilişkin 23. madde, sicile ilişkin 24. madde, içeriğe ilişkin Ek VI.
648/2004 sayılı (AT) Tüzüğü	Yeri alınan Yönetmelik, 23 Eylül 2029 tarihinden önce piyasaya sürülen tüm ürünler için hâlâ geçerli bir referans noktasıdır.
Yönetmelik (AB) 2024/1781 (ESPR)	Deterjan Pasaportu'nun kayıt sistemi, tanımlama standartları ve hizmet sağlayıcı kurallarını aynen devraldığı çerçeve.
Uygulama Yönetmeliği (AB) 2026/1778	Merkezi kayıt defterinin işleyişi: Kimlik doğrulama, ayrıntı düzeyi, sürümler ve saklama.
1907/2006 sayılı (AT) Tüzüğü (REACH)	Endüstriyel ve ticari deterjanlarda, ürün pasaportundaki bileşen listesinin yerine geçen güvenlik bilgi formuna ilişkin 31. madde.
1272/2008 sayılı (AB) Tüzüğü (CLP)	Madde 18, 3. fıkra: İçerik listesindeki bir maddenin tanımlanması; Madde 45: İçerik veri sayfasını alacak kurumlar.
Avrupa Komisyonu Kimya Sayfası	Yeni kılavuzların ve yayınlanacak yasal düzenlemelerin ilk olarak yer aldığı, Komisyonun sektöre ilişkin genel bakışı.

İşte nasıl hazırlanabilirsiniz

Ürün yelpazesinin düzenlenmesinden ilk pasaportun yayınlanmasına kadar, sonuç veren sırayla altı adım.

- Öncelikle ürün yelpazesini ayırın:** Her ürün için bunun bir deterjan mı, son kullanıcıya yönelik bir yüzey aktif madde mi yoksa başka bir formülâtörüne satılan bir yüzey aktif madde mi olduğuna karar verin. Yalnızca ilk ikisi için bir sertifika gereklidir ve sınır, formülasyonlarınız değil, müşteri listeniz üzerinden belirlenir.
- İçerik listesini öne çıkarın:** Ek VI, h bendi, CLP'ye göre her bir kasıtlı olarak ilave edilen maddenin adının belirtilmesini gerektirir. Liste zaten formülasyon sisteminizde mevcuttur; asıl iş, onu PDF formatında değil, yapılandırılmış bir şekilde elde etmektir.
- Sanayi ve ticaret sektörü için durumu netleştirin:** Bir REACH Güvenlik Bilgi Formu eşdeğer bilgileri içeriyorsa, pasaporttaki içerik listesi gerekmez. Her ürün için gerekçenizi kayıt altına alın; çünkü piyasa denetim yetkilileri hangi yolu seçtiğinizi soracaktır.
- Üç değil, tek bir veri taşıyıcısı planlayın:** Dijital etiket ve pasaport aynı veri taşıyıcısını paylaşır ve diğer AB mevzuatı da buna uymalıdır. Kodun ambalajda ve yeniden doldurma istasyonunda nerede yer alacağını bir kez belirleyin.

5. **Birkaç formülle pilot uygulama yapın :** [Ücretsiz olarak kaydolun](#), kimyasal ithalat şablonuyla başlayın ve birkaç gerçek ürünü Pasaport olarak oluşturun. Bir ürün için geçerli olmayan alanlar, Pasaportu engellemeden boş bırakılabilir.
6. **Kayıt girişini hazırlayın, otomatikleştirmeyin:** Benzersiz ürün kimliğini, piyasa sürenin kimliğini ve pasaport adresini hazır bulundurun. Kaydı, ürünü piyasaya süren piyasa süren olarak yapın; Transpareo, gerekli bilgileri hazırlar.

08.09.2026. Bu kontrol listesinin güncel sürümü:

<https://transpareo.com/tr/sektoerler/kimyasallar/kontrol-listesi-deterjanlar>