

Sayı: 77572889-TİM.UIB.GSK.UYEH.2026/1289-3836

Bursa, 01/09/2026

Konu: AB Araç Tasarımında Döngüsellik Gereklilikleri ve Ömrünü Tamamlamış Araç (ELV) Tüzüğü**ULUDAĞ OTOMOTİV ENDÜSTRİSİ İHRACATÇILARI BİRLİĞİ
ÜYELERİ'NE
(Sirküler No: 508)**

T.C. Ticaret Bakanlığı yazısına atfen, Türkiye İhracatçılar Meclisi'nden (TİM) gelen 31.08.2026 tarih ve 2312 sayılı yazıda; Avrupa Birliği'nde otomotiv sektöründe döngüsellik artırılması, araçların tasarımından ömrünü tamamlamasına kadar geçen süreçte kaynak verimliliğinin geliştirilmesi ve ikincil hammaddelerin kullanımının artırılması amacıyla hazırlanan, (AB) 168/2013, 2018/858, 2019/1020, 2023/1542 sayılı Tüzükleri tadil eden ve 2000/53/AT ile 2005/64/AT sayılı Direktifleri yürürlükten kaldıran "Araç Tasarımında Döngüsellik Gereklilikleri ve Ömrünü Tamamlamış Araçların Yönetimine İlişkin (AB) 2026/1738 sayılı Tüzük"ün 24 Temmuz 2026 tarihinde Avrupa Birliği Resmi Gazetesi'nde yayımlandığı ve 13 Ağustos 2026 tarihinde yürürlüğe girdiği iletilmiştir. Tüzüğün genel hükümlerinin ise 01 Eylül 2028 tarihinden itibaren uygulanacağı ifade edilmiştir.

Söz konusu Tüzük, araçların tasarımı ve üretiminde yeniden kullanım, geri dönüşüm ve geri kazanım kriterlerini, geri dönüştürülmüş malzeme kullanımını, parça ve bileşenlere ilişkin bilgi ve etiketleme yükümlülüklerini, genişletilmiş üretici sorumluluğunu, ömrünü tamamlamış araçların toplanması ve işlenmesini ve kullanılmış araçların AB dışına ihracatını düzenlemekte olduğu aktarılmaktadır.

Bu kapsamda getirilen başlıca düzenleme ve yükümlülükler aşağıda özetlenmektedir:

- Araç kapsamı kademeli olarak genişletilmektedir. Düzenleme öncelikle M1 kategorisi binek araçlar ile N1 kategorisi hafif ticari araçları kapsamakta; M1 ve N1 kategorisindeki özel amaçlı araçların 1 Eylül 2029 tarihinden, M2, M3, N2, N3 ve O kategorilerindeki ağır vasıta ve römorklar ile belirli L kategorisi araçların ise 1 Eylül 2031 tarihinden itibaren Tüzük kapsamında belirlenen yükümlülüklerle tabi olması öngörülmektedir.

- Araç tasarımında döngüsellik kriterleri güçlendirilmektedir. 1 Eylül 2032 tarihinden itibaren tip onayı alacak yeni araç tiplerinin kütle bakımından en az %85 oranında yeniden kullanılabilir veya geri dönüştürülebilir ve en az %95 oranında yeniden kullanılabilir veya geri kazanılabilir şekilde tasarlanması gerekecektir. Üreticilerin bu oranların hesaplanabilmesi amacıyla tedarik zinciri boyunca kullanılan malzemelere ilişkin verileri toplaması, tedarikçilerden alınan bilgilerin doğruluğunu ve eksiksizliğini doğrulamaya yönelik prosedürler oluşturması ve malzeme dağılımını belgelendirmesi düzenlenmektedir.

- Yeni araçlara asgari geri dönüştürülmüş plastik kullanım oranları getirilmektedir. 1 Eylül 2032 tarihinden itibaren tip onayı alacak yeni araçlarda kullanılan plastiğin ağırlıkça en az %15'inin, 1 Eylül 2036 tarihinden itibaren ise en az %25'inin tüketici sonrası plastik atıklardan geri dönüştürülmüş plastikten oluşması gerekecektir. Ayrıca söz konusu hedeflerin

Uludağ İhracatçı Birlikleri Genel SekreterliğiAyrıntılı bilgi için: İlker ÖZER - Şube Müdürü
Yalçın DİNÇ

Işıktepe OSB Mah. Kahverengi Cd. No:19

Nilüfer 16215/ BURSA

Tel: +90 224 219 10 00 (PBX) Fax: +90 224 219 10 90

E-posta: uludag@uib.org.tr Elektronik Ağ: www.uib.org.tr

Kep: uib@hs01.kep.tr

**TİM** TÜRKİYE
İHRACATÇILAR
MECLİSİ

Sayı: 77572889-TİM.UIB.GSK.UYEH.2026/1289-3836

Bursa, 01/09/2026

Konu: AB Araç Tasarımında Döngüsellik Gereklikleri ve Ömrünü Tamamlamış Araç (ELV) Tüzüğü

en az %20'sinin ömrünü tamamlamış araçlardan veya araçların kullanım aşamasında sökülen parça ve bileşenlerden geri dönüştürülen plastikler kullanılarak karşılanması gerekmektedir.

- Çelik ve alüminyum bakımından da asgari geri dönüştürülmüş içerik yükümlülükleri getirilecektir. Avrupa Komisyonunun 30 Eylül 2028 tarihine kadar, araç tiplerinde kullanılacak asgari geri dönüştürülmüş çelik ve alüminyum oranlarını belirleyen ikincil düzenlemeleri kabul etmesi öngörülmektedir. Söz konusu yükümlülüklerin uygulama tarihi en geç 14 Ağustos 2033 olacak şekilde belirlenecektir.

- Üçüncü ülkelerde üretilen geri dönüştürülmüş malzemelere yönelik izlenebilirlik ve denetim şartları getirilmektedir. 14 Ağustos 2030 tarihinden itibaren, AB dışındaki tesislerde geri dönüştürülen malzemelerin Tüzükteki geri dönüştürülmüş içerik hedeflerinin hesabında kullanılabilmesi için Ek XIII'te belirlenen gereklikleri karşılaması; söz konusu tesislerin bağımsız üçüncü taraflarca en az beş yılda bir denetlenmesi gerekecektir.

Bu kapsamda, üçüncü ülkelerde geri dönüştürülmüş malzeme üreten tesislerin yürürlükteki çevre mevzuatına uygun, güvenli ve çevresel açıdan uygun şekilde işletilmesi; gerekli atık yönetimi teknolojisi, altyapısı ve izleme sistemlerine sahip olması; tesise giren ve çıkan atıkların izlenebilirliğini sağlaması; faaliyet kayıtlarını tutması ve enerji tüketimi ile sera gazı emisyonlarını azaltmaya yönelik tedbirler uygulaması gerekmektedir.

Plastik atıklar bakımından, atığın çevre yönünden AB mevzuatına eşdeğer standartlara sahip ülkelere temin edilmesi, söz konusu ülkelere kapsamlı ve çevreye duyarlı bir atık yönetimi çerçevesinin bulunması öngörülmektedir. Bu kapsamda, ülkede genişletilmiş üretici sorumluluğu veya kirleten öder ilkesine dayalı sistemler gibi çevreye duyarlı atık yönetimini sağlamaya yönelik uygulamalar, araçlardan geri dönüştürülen tüketici sonrası plastiklerin oranını artırmaya ve bunların yeni araçlarda kullanımını artırmaya yönelik tedbirler dikkate alınmaktadır.

Üreticilere Döngüsellik Stratejisi hazırlama yükümlülüğü getirilmektedir. 1 Eylül 2029 tarihinden itibaren her üreticinin Tüzüğün döngüsellik gerekliklerini nasıl yerine getireceğini ortaya koyan üretici seviyesinde bir Döngüsellik Stratejisi hazırlaması gerekecektir. Stratejinin ilgili tip onay kuruluşlarına ve Avrupa Komisyonuna sunulması, uygulamasının takip edilmesi ve beş yılda bir güncellenmesi öngörülmektedir.

- 01 Eylül 2032 tarihinden itibaren tip onayı alacak yeni araç tiplerinin, belirlenen parça ve bileşenlerin değiştirilmesi, yeniden kullanılması, geri dönüştürülmesi, yeniden imal edilmesi veya yenilenmesi amacıyla sökülmesini engellemeyecek şekilde tasarlanması gerekecektir. Elektrikli araç bataryaları, batarya paketleri ve elektrikli tahrik motorlarının kolay ve tahribatsız şekilde sökülüp değiştirilebilmesi öngörülmekte; ayrıca üreticilerin yazılım güncellemeleri yoluyla parçaların sökülmesini veya değiştirilmesini engellememesi düzenlenmektedir.

Uludağ İhracatçı Birlikleri Genel SekreterliğiAyrıntılı bilgi için: İlker ÖZER - Şube Müdürü
Yalçın DİNÇ

Işıktepe OSB Mah. Kahverengi Cd. No:19

Nilüfer 16215/ BURSA

Tel: +90 224 219 10 00 (PBX) Fax: +90 224 219 10 90

E-posta: uludag@uib.org.tr Elektronik Ağ: www.uib.org.tr

Kep: uib@hs01.kep.tr

**TİM** TÜRKİYE
İHRACATÇILAR
MECLİSİ

Sayı: 77572889-TİM.UIB.GSK.UYEH.2026/1289-3836

Bursa, 01/09/2026

Konu: AB Araç Tasarımında Döngüsellik Gereklikleri ve Ömrünü Tamamlamış Araç (ELV) Tüzüğü

• Teknik bilgiye erişim güçlendirilmektedir. 01 Eylül 2029 tarihinden itibaren üreticilerin; elektrikli araç bataryaları, kritik hammadde içeren parçalar, belirli sıvı ve malzemeleri içeren bileşenler ile dijital olarak kodlanmış parçaların güvenli şekilde sökülmesi ve değiştirilmesi için gerekli bilgilere atık yönetimi, teknik bilgi, bakım ve onarım işlemlerinin standartlaştırılmış şekilde erişimini sağlaması gerekecektir.

• Dijital Döngüsel Araç Pasaportu (Digital Circularity Vehicle Passport) uygulamasına geçilmektedir. 01 Eylül 2032 tarihinden itibaren piyasaya arz edilen her aracın bir Dijital Döngüsel Araç Pasaportuna sahip olması; Pasaportun aracın parça ve bileşenlerinin sökülmesine ilişkin bilgileri, belirli tehlikeli maddelere ilişkin bilgileri, geri dönüştürülmüş içerik beyanları ve ilgili araç tipi için resmî yedek parça kataloğu gibi bilgileri içermesi gerekecektir.

• 01 Eylül 2029 tarihinden itibaren üreticilerin bir Üye Devletin pazarında ilk defa piyasaya arz ettikleri araçlar bakımından genişletilmiş üretici sorumluluğuna tabi olması; ömrünü tamamlayan araçların toplanmasını ve Tüzük hükümlerine uygun şekilde işlenmesini sağlaması gerekecektir. Üreticilerin mali sorumluluğu; ömrünü tamamlamış araçların toplanması, taşınması ve işlenmesine ilişkin giderlerin yanı sıra kamuoyunun bilgilendirilmesi, bildirim sistemlerinin kurulması ve ilgili verilerin toplanması ve raporlanmasına ilişkin maliyetleri de kapsamaktadır.

• Ömrünü tamamlamış araçlara ilişkin geri dönüşüm ve geri kazanım hedefleri düzenlenmektedir. 01 Ocak 2030 tarihinden itibaren araç başına yıllık ortalama ağırlık üzerinden yeniden kullanım ve geri kazanım oranının en az %95, yeniden kullanım ve geri dönüşüm oranının ise en az %85 olması gerekecektir. Ayrıca 01 Ocak 2032 tarihinden itibaren ömrünü tamamlamış araçlarda bulunan plastiklerin toplam ortalama ağırlığının en az %30'unun geri dönüştürülmesi hedeflenmektedir.

• Kullanılmış araçların AB dışına ihracatına ilişkin yeni kriterler getirilmektedir. 01 Eylül 2031 tarihinden itibaren kullanılan araçların AB dışına ihraç edilebilmesi için aracın ömrünü tamamlamış araç niteliğinde olmaması ve ihracat beyannamesinin verildiği tarihte trafiğe elverişli olması gerekecektir.

Bu çerçevede, söz konusu Tüzük yalnızca ömrünü tamamlamış araçların atık olarak yönetimini düzenlememekte; ürün tasarımı ve tip onayı aşamasından başlayarak malzeme seçimi, geri dönüştürülmüş içerik, tedarik zincirinden veri temini ve doğrulanması, parça ve bileşenlerin sökülebilirliği, teknik bilgi paylaşımı, dijital ürün verileri ve üretici sorumluluğu süreçlerini kapsayan bütüncül bir döngüsellik çerçevesi oluşturmaktadır.

Bu nedenle, AB pazarına araç arz eden veya AB otomotiv değer zincirine araç, parça, bileşen ve geri dönüştürülmüş malzeme sağlayan ülkemiz firmalarının Tüzük kapsamında kademeli olarak uygulanacak yükümlülükleri; özellikle ürün tasarımı, malzeme

Uludağ İhracatçı Birlikleri Genel SekreterliğiAyrıntılı bilgi için: İlker ÖZER - Şube Müdürü
Yalçın DİNÇ

Işıktepe OSB Mah. Kahverengi Cd. No:19

Nilüfer 16215/ BURSA

Tel: +90 224 219 10 00 (PBX) Fax: +90 224 219 10 90

E-posta: uludag@uib.org.tr Elektronik Ağ: www.uib.org.tr

Kep: uib@hs01.kep.tr

**TİM** TÜRKİYE
İHRACATÇILAR
MECLİSİ



ULUDAĞ
İHRACATÇI BİRLİKLERİ
GENEL SEKRETERLİĞİ

Sayı: 77572889-TİM.UIB.GSK.UYEH.2026/1289-3836

Bursa, 01/09/2026

Konu: AB Araç Tasarımında Döngüsellik Gereklilikleri ve Ömrünü Tamamlamış Araç (ELV) Tüzüğü

kompozisyonu, geri dönüştürülmüş içerik, tedarikçi veri yönetimi, izlenebilirlik, belgelendirme ve üçüncü ülke geri dönüşüm tesislerine yönelik denetim şartları bakımından değerlendirmeleri önem arz etmektedir.

Bilgilerine rica olunur.

e – imzalıdır
Mümin KARACAKAYALILAR
Genel Sekreter

Mevzuat Metni Bağlantı Uzantısı:

<https://eur-lex.europa.eu/eli/reg/2026/1738/oj/eng>

Uludağ İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği

Ayrıntılı bilgi için: İlker ÖZER - Şube Müdürü
Yalçın DİNÇ

İşiktepe OSB Mah. Kahverengi Cd. No:19
Nilüfer 16215/ BURSA
Tel: +90 224 219 10 00 (PBX) Fax: +90 224 219 10 90
E-posta: uludag@uib.org.tr Elektronik Ağ: www.uib.org.tr
Kep: uib@hs01.kep.tr



TİM TÜRKİYE
İHRACATÇILAR
MECLİSİ