



TÜRKİYE CUMHURİYETİ
TİCARET BAKANLIĞI

2025/15 Sayılı Pil ve Akümülatörlerin İthalat Denetimi Tebliği

Zeynep Sultan AKYAR
Ticaret Denetmen Yardımcısı

Kasım 2025

z.akyar2@ticaret.gov.tr

* Sunum, hizmet içi eğitim amaçlı olup hukuki bağlayıcılığı bulunmamaktadır.

2025/15 Sayılı Tebliğ

- 2025/15 Sayılı Tebliğin amacı, Ek-1’de yer alan ürünlerin, ithalatta 31/8/2004 tarihli ve 25569 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Atık Pil ve Akümülatörlerin Kontrolü (APAK) Yönetmeliğine uygunluğunun denetimine ilişkin usul ve esasları düzenlemektir.
- APAK Yönetmeliği; pil ve akümülatör ürünlerinin etiketlenmesi ve işaretlenmesi, üretilmesinde zararlı madde miktarının azaltılması, kullanıldıktan sonra atıklarının evsel ve diğer atıklardan ayrı olarak toplanması, taşınması, bertarafı ile ithalat, transit geçiş ve ihracatına ilişkin yasak, sınırlama ve yükümlülükleri, alınacak önlemleri, yapılacak denetimleri, tabi olunacak sorumlulukları düzenler.

Ek-1

ATIK PİL VE AKÜMÜLATÖRLERİN KONTROLÜ YÖNETMELİĞİ KAPSAMINDA İTHALATTA DENETİME TABİ ÜRÜNLER LİSTESİ

Sıra No.	GTİP	MADDE İSMİ
1.	8506.10.11.00.00	Silindirik piller
2.	8506.10.18.00.00	Diğerleri
3.	8506.10.91.00.00	Silindirik piller
4.	8506.10.98.00.00	Diğerleri
5.	8506.30.00.00.00	Civa oksitli olanlar
6.	8506.40.00.00.00	Gümüş oksitli olanlar
7.	8506.50.10.00.00	Silindirik piller
8.	8506.50.30.00.00	Düğme piller
9.	8506.50.90.00.11	Kese (Pouch) piller
10.	8506.50.90.00.12	Prizmatik piller
11.	8506.50.90.00.19	Diğerleri
12.	8506.60.00.00.00	Çinko-hava reaksiyonlu piller
13.	8506.80.05.00.00	Voltajı 5,5 V. veya daha fazla fakat 6,5 V.'u geçmeyen kuru çinko-karbonlu piller
14.	8506.80.80.00.00	Diğerleri
15.	8507.10.20.00.11	Ağırlığı 5 kg.ı geçmeyenler
16.	8507.10.20.00.12	Ağırlığı 5 kg.ı geçenler
17.	8507.10.80.00.11	Ağırlığı 5 kg.ı geçmeyenler
18.	8507.10.80.00.12	Ağırlığı 5 kg.ı geçenler
19.	8507.20.20.00.11	Traksiyoner akümülatörler
20.	8507.20.20.00.19	Diğerleri
21.	8507.20.80.00.00	Diğerleri
22.	8507.30.20.00.00	Sızdırmaz olanlar
23.	8507.30.80.00.00	Diğerleri
24.	8507.50.00.00.00	Nikel-metal hidrürü akümülatörler
25.	8507.60.00.00.01	Nominal kapasitesi 2500 mAh veya daha fazla, gerilimi 3.60 veya daha fazla fakat 3.70 Voltu geçmeyen, 18 mm çapında, 65 mm boyundakiler
26.	8507.60.00.00.05	Diğerleri
27.	8507.60.00.00.21	Gerilimi 4,9 Voltu geçmeyenler
28.	8507.60.00.00.22	Gerilimi 4,9 Volt veya daha fazla olan fakat 400 Voltu geçmeyenler
29.	8507.60.00.00.23	Gerilimi 400 Voltu geçenler
30.	8507.60.00.00.29	Diğerleri
31.	8507.60.00.00.30	Kese (Pouch) olanlar
32.	8507.60.00.00.40	Diğerleri
33.	8507.80.00.00.00	Diğer akümülatörler

Muafiyetler ve İstisnalar

- **AQAP belgesi** sahibi sanayicilerin kendi ihtiyaçları için Ek-1'de belirtilen ürünlerden yapacakları ithalatta, firmalarca Bakanlığa sunulan AQAP belgesinin TAREKS'te tanımlanmasını müteakip ithal konusu her ürün için doğrudan oluşturulan TAREKS referans numarası, içinde bulunulan yılın sonuna kadar aynı ürünlerin müteakip ithalatında kullanılır. (AQAP belgesi: Milli Savunma Bakanlığı tarafından verilen Endüstriyel Kalite Güvence Seviye Belgesini)
- Kalp pilleri; hayati önemi haiz tıbbi ayalara yerleştirilmiş piller; endüstriyel kullanım amacına bağılı olarak kalıcı olarak yerleştirilmiş pillerin bulunduğı aletler içindeki pil veya akümülatörler; bilimsel ve mesleki alanda kullanılan pil veya akümülatörler; sadece uzman kişiler tarafından uzaklaştırılması gereken, kesintisiz olarak sürekli çalışması gereken aletler içindeki pil veya akümülatörler Atık Pil ve Akümülatörlerin Kontrolü Yönetmeliğı kapsamı dışında olduğundan kapsam dışı olarak beyan edilir.



Çevre Uyum İzni

- Bu Tebliğ kapsamındaki ürünleri ithal etmek isteyen firmaların, Çevre Uyum İzni almış olmaları gerekir.
- Çevre Uyum İzni başvurusu, kullanıcı tarafından Bakanlık internet sayfasındaki “E-İşlemler” kısmında yer alan “Dış Ticarete Risk Esaslı Kontrol Sistemi (TAREKS) Uygulaması” bölümü kullanılarak TAREKS üzerinden yapılır. Başvuru için, firma ekranında “Denetim Başvurusu” başlığı altındaki “Ön İzni” alt başlığından “Yeni Başvuru” kutucuğu altındaki “Ürün Grubu Bazında Başvuru” seçeneği ile birlikte alınmak istenen ön izin belgesinin (Çevre Uyum İzni) işaretlenmesi yeterlidir.
- Başvuruya ilişkin Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından istenen belgeler yazılı olarak ayrıca anılan Bakanlığa iletilir ve başvurular anılan Bakanlık tarafından sonuçlandırılır.

Ön İzni Bilgileri

Kurum Belge Adı:ÇEVRE UYUM İZNI

Belge Geçerlilik Başlangıç Tarihi:03/02/2025 00:00

Belge Kayıt No:APAK.2025.568

Belge Kayıt Tarihi:03/02/2025 16:27

Kurum Firma Kodu:529 - PIL

Belge Geçerlilik Son Tarihi:31/01/2026 00:00

Açıklama:

Ön İzni Bilgileri

Kurum Belge Adı:ÇEVRE UYUM İZNI

Belge Geçerlilik Başlangıç Tarihi:22/01/2025 00:00

Belge Kayıt No:APAK.2025.496

Belge Kayıt Tarihi:22/01/2025 11:35

Kurum Firma Kodu:87 - AKÜ

Belge Geçerlilik Son Tarihi:31/01/2026 00:00

Açıklama:

Ön İzni Bilgileri

Kurum Belge Adı:ÇEVRE UYUM İZNI

Belge Geçerlilik Başlangıç Tarihi:28/01/2025 00:00

Belge Kayıt No:APAK.2025.767

Belge Kayıt Tarihi:28/01/2025 16:18

Kurum Firma Kodu:999 - AKÜ

Belge Geçerlilik Son Tarihi:31/01/2026 00:00

Açıklama:

PIL İÇİN:
BELGE KAYIT NO: APAK.2025.620
KURUM FIRMA KODU: 2965 - PIL

TAREKS'e Yüklenmesi Gereken Belgeler

- Taşıma Belgesi
- Fatura
- Test Raporu

Ek-2

TAREKS'E YÜKLENMESİ GEREKEN BELGELER

1. Aşağıdaki gümrük belgelerinden eşyanın durumuna uygun olan biri veya birkaçı (*)

- Özet Beyan, Tır Karnesi, Transit Refakat Belgesi veya Taşıma Belgesi (Konşimento, CMR Belgesi, CIM Taşıma Belgesi) (Eşyanın geçici depolama statüsünde bulunması ya da tam beyanlı yaygın basitleştirilmiş usule tabi olması durumunda)
- Serbest Bölge İşlem Formu, Ön Statü Belgesi (Serbest Bölgede bulunması durumunda)
- Önceki gümrük rejimine ilişkin Gümrük Beyannamesi (Antrepo, geçici ithalat ve benzeri)
- Gümrük Beyannamesi (12 nci maddenin üçüncü ve dördüncü fıkraları kapsamında, gerek görülmesi halinde)

2. Fatura veya proforma fatura (*)

3. İthal edilmek istenen pil cinsi ürünün, Atık Pil ve Akümülatörlerin Kontrolü Yönetmeliği ile belirlenen zararlı maddelere ilişkin oran ve miktarlar dâhilinde olduğunu gösteren akredite bir laboratuvarдан alınmış test raporlarının asılları veya test raporlarının testi yapan laboratuvar tarafından onaylanmış kopyaları

* İlgili denetim birimince talep edilmesi durumunda belgelerin asıllarının veya onaylı örneklerinin ibraz edilmesi zorunludur.

Pil ve Pil Çeşitleri

Literatüre bakıldığı zaman; kimyasal reaksiyonlar sonucunda elektrik enerjisini depolayabilen, eksi (negatif) ve artı (pozitif) uçları cihaza bağlandığında gerekli elektrik akımını sağlayan, genelde kapalı bir kap içerisine alınmış çeşitli tip ve boyutlardaki kaynağı ifade eder.

➤ Piller Primer (tek kullanımlık veya şarjsız) ve Sekonder (çok kullanımlık veya şarjlı) sistemler olmak üzere iki ana gruba ayrılır.

-Primer Pil: Şarj edilmeyen primer hücrelerde kimyasal reaksiyon sonucu oluşan kimyasal enerjinin doğrudan dönüşümü ile üretilen elektrik enerjisi kaynağını ifade eder.

-Sekonder Pil: Şarj edilebilen ve birkaç defa kullanılabilen pili ifade eder

➤ Piller şekilleri itibariyle;

-Silindirik

-Düğme

-Prizmatik v.b. olarak da tanımlanmaktadır.

* **Düğme Pil:** İşitme cihazları, saatler ve benzeri taşınabilir aletlerde kullanılan ve çapı yüksekliğinden fazla olan yuvarlak piller,



T.C. TİCARET
BAKANLIĞI

Primer Pil Sistemleri

- Alkali- Mangan
- Çinko- Gümüşoksit
- Çinko- Hava
- Çinko-Civaoksit
- Çinko-Karbon
- Lityum

Sıra No.	GTİP	MADDE İSMİ
1.	8506.10.11.00.00	Silindirik piller
2.	8506.10.18.00.00	Diğerleri
3.	8506.10.91.00.00	Silindirik piller
4.	8506.10.98.00.00	Diğerleri
5.	8506.30.00.00.00	Civa oksitli olanlar
6.	8506.40.00.00.00	Gümüş oksitli olanlar
7.	8506.50.10.00.00	Silindirik piller
8.	8506.50.30.00.00	Düğme piller
9.	8506.50.90.00.11	Kese (Pouch) piller
10.	8506.50.90.00.12	Prizmatik piller
11.	8506.50.90.00.19	Diğerleri
12.	8506.60.00.00.00	Çinko-hava reaksiyonlu piller
13.	8506.80.05.00.00	Voltajı 5,5 V. veya daha fazla fakat 6,5 V.'u geçmeyen kuru çinko-karbonlu piller
14.	8506.80.80.00.00	Diğerleri

Sekonder Pil Sistemleri

- Nikel-Kadmiyum
- Nikel-Metalhidrit
- Lityum-İyon
- Lityum- Polymer
- Lityum-demir-fosfat
- Bakım Gerektirmeyen Kurşun-Asit

Lityum-iyon
Lityum-polimer
Lityum-demir-fosfat

15.	8507.10.20.00.11	Ağırlığı 5 kg.ı geçmeyenler	Kurşun asitli akümülatörler
16.	8507.10.20.00.12	Ağırlığı 5 kg.ı geçenler	
17.	8507.10.80.00.11	Ağırlığı 5 kg.ı geçmeyenler	
18.	8507.10.80.00.12	Ağırlığı 5 kg.ı geçenler	
19.	8507.20.20.00.11	Traksiyoner akümülatörler	Nikel-Kadmiyum (Ni-Cad)
20.	8507.20.20.00.19	Diğerleri	
21.	8507.20.80.00.00	Diğerleri	
22.	8507.30.20.00.00	Sızdırmaz olanlar	Nikel-Metalhidrit (Ni-MH)
23.	8507.30.80.00.00	Diğerleri	
24.	8507.50.00.00.00	Nikel-metal hidrürlü akümülatörler	Lityum-iyon Lityum-polimer Lityum-demir-fosfat
25.	8507.60.00.00.01	Nominal kapasitesi 2500 mAh veya daha fazla, gerilimi 3.60 veya daha fazla fakat 3.70 Voltu geçmeyen, 18 mm çapında, 65 mm boyundakiler	
26.	8507.60.00.00.05	Diğerleri	
27.	8507.60.00.00.21	Gerilimi 4,9 Voltu geçmeyenler	
28.	8507.60.00.00.22	Gerilimi 4,9 Volt veya daha fazla olan fakat 400 Voltu geçmeyenler	
29.	8507.60.00.00.23	Gerilimi 400 Voltu geçenler	
30.	8507.60.00.00.29	Diğerleri	
31.	8507.60.00.00.30	Kese (Pouch) olanlar	
32.	8507.60.00.00.40	Diğerleri	
33.	8507.80.00.00.00	Diğer akümülatörler	

Farklı Modellerden Oluşan Piller

- Özellikle sekonder pillerden çoklu bağlantı/birleşme yoluyla yeni modeller elde etmek mümkün bulunmaktadır. Her gün artan ihtiyaçlar ve yeni üretilen cihazlar sonucunda farklı batarya/piller üretilmektedir. Bu modellerin test raporlarında aşağıdaki yöntemin izlenmesi gerekmektedir. Bir pil (batarya) farklı pillerden oluşuyor ise; ithalatçı firmanın ithalata konu pilde (bataryada) kullanılan pil ve/veya piller için test raporu sunması ve bunun beraberinde üretici tarafından doldurulup imzalanması gereken bir beyan talep edilecektir. Bu beyanda ithalata konu bataryanın içeriğindeki pillerin hangi model(ler)den oluştuğuna ilişkin ifade, çizim vb. bilgiler olmalıdır.



- **Örnek 1:** İthalata konu “x” model bir batarya 6 adet “a” model pilin birleşiminden oluşuyorsa “a” modeline ilişkin test raporu eşliğinde üreticinin “x” model bataryanın “a” model pillerden müteşekkil olduğuna dair beyanı ithalatçıdan talep edilecektir.

Pillerde Aranacak Limit Değerleri

- **Primer Piller (Şarj Edilemez):** Bu tip pillerde sadece **Cıva (Hg) ve Kadmiyum (Cd)** içeriğine bakılacaktır. Bu testlerde sağlanması gereken değerler ise:
 - Pilin ağırlıkça milyonda beşten (**%0,0005**) fazla **Cıva (Hg)** içermemesi,
 - Pilin ağırlıkça on binde yirmi beşten (**%0,025**) fazla **Kadmiyum (Cd)** içermemesi gerekmektedir.
- **Sekonder Piller (Şarj Edilebilir):** Bu tip pillerde sadece **Cıva (Hg)** içeriğine bakılacak olup pilin ağırlıkça milyonda beş (**%0,0005**)'ten fazla **Cıva (Hg)** içermemesi gerekmektedir.
- **Düğme Tipi Piller:** Bu tip pillerde de yine **Cıva (Hg) ve Kadmiyum (Cd)** oranlarına bakılacaktır. Buna göre;
 - Pilin ağırlıkça on binde yirmi beş (**%0,025**)'ten fazla **Kadmiyum (Cd)** içermemesi,
 - Ağırlıkça yüzde iki (**%2**)'den fazla **Cıva (Hg) veya Cıva Oksit** içermemesi gerekmektedir.



T.C. TİCARET
BAKANLIĞI

Sistem tarafından teste yönlendirilen piller



T.C.
TİCARET BAKANLIĞI
Ürün Güvenliği ve Denetimi Genel Müdürlüğü

T.C. TİCARET BAKANLIĞI ÜRÜN GÜVENLİĞİ VE
DENETİMİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Tarih: 23/02/2023
Sayı: E-24545304-553.02-00083051030



Sayı : E-24545304-553.02-00083051030
Konu : 2023/15 Denetimleri

DAĞITIM YERLERİNE

Bilindiği üzere pil ve akümülatör cinsi ürünlerin uygunluğunun ithalat denetimleri, 2023/15 sayılı Pil ve Akümülatörlerin İthalat Denetimi Tebliği kapsamında Bakanlığımızca gerçekleştirilmektedir.

2023/15 sayılı Tebliğin Fiili denetim başlıklı 10 uncu Maddesinin üçüncü fıkrasında “*Fiili denetim sonucunda ilgili mevzuata aykırılık tespit edilmemesi ve teste yönlendirilen ürünlerin üzerindeki bilgilerin doğru olması ya da ürünün kapsam dışı olduğunun tespiti durumlarında, ürünün ithal edilebileceğine dair TAREKS referans numarası oluşturulur.*” hükmü yer almaktadır.

Bu çerçevede, söz konusu Tebliğ kapsamına giren ve TAREKS Risk Analizi sonucunda teste yönlendirilen başvurular muhteviyatı ürünlerin ithalat denetiminde, ürünlerin üzerlerindeki bilgiler ile ürünün yapısal ve teknik özelliklerinin doğruluğunun test aşamasında teyidinin gerçekleştirilmesi ve herhangi bir uyumsuzluk saptanması durumunda söz konusu başvuruların ret ile sonuçlandırılması hususunda bilgileri ve gereğini rica ederim.

Hakkı KARABÖRKLÜ
Bakan a.
Genel Müdür

Dağıtım:
Tüm Gümrük ve Dış Ticaret Bölge Müdürlükleri

Lityum-İyon/Polimer Pillerin Denetimi

- Lityum-iyon/polimer ve lityum-demir-fosfat pillerin civa içerip içermediğine ilişkin denetimin yapılmasına gerek bulunmamaktadır. Bu sebeple, bahse konu pillerin ithali aşamasında test raporu talep edilmez.

Powerbank Denetimi

- 8507.60.00.00.40 G.T.İ.P'li powerbank cinsi ürünler 2025/15 Sayılı Pil ve Akümülatörlerin İthalat Denetimi Tebliği ile 2025/9 Sayılı “CE” İşareti Taşımaları Gereken Bazı Ürünlerin İthalat Denetimi Tebliğinde yer almaktadır. Söz konusu ürünlerin denetimi talimat gereği 2025/9 sayılı tebliği kapsamında yürütülmekte olup 2025/15 sayılı tebliğinden iptal ile sonuçlandırılmaktadır.

Akümülatörler

- **Akümülatör:** Endüstride ve araçlarda otomatik marş, aydınlatma veya ateşleme gücü için kullanılan, şarj edilebilir sekonder hücrelerde kurşunla sülfürik asit arasındaki kimyasal reaksiyon sonucu kimyasal enerjinin doğrudan dönüşümü ile üretilen elektrik enerjisi kaynağını ifade eder.
- Akümülatörlerin denetiminde işaretleme kontrolleri yapılır. İşaretlerin görünmemesi/okunmaması/bulunmaması durumunda ithalatçı firmanın talep etmesi halinde ilgili eksiklik 30 gün içerisinde giderilebilir.

İşaretlemler

- Tüketicuyu bilgilendirmek amacıyla APAK Yönetmeliği Ek- 4/B’de bulunan aşağıdaki ifadeler **akümülatörlerde** tüketicinin kolaylıkla göreceği ve okuyacağı bir şekilde yer almalıdır:
 - Atık akümülatörünüzün içindeki asitli sıvıyı toprağa, suya, kanalizasyona dökmeyiniz.
 - Atık akümülatörünüzün plastik kısımlarını soba ve kazanlarda yakmayınız.
 - Atık akümülatörleri çocuklardan uzak tutunuz.
- Atık **akümülatörlerin** geri kazanımlarının sağlanmasından yükümlü olan üreticilere geri dönmesini sağlamak amacıyla, bu ürünlerin etiketlenmesinde “**depozitoludur**” ibaresi ile **Bakanlık tarafından firmaya verilen kod** numarasının yer alması gerekmektedir.
- Kurşun asit akümülatörlerin üzerinde “**Pb**” ya da “**kurşun**” ve “**GERİ KAZANILIR**” ifadesi ya da “**GERİ KAZANILACAK AKÜ**” ibaresinin bulunması, ayrıca bu ürünlerin dış ambalajlarında da aynı ibarelerin bulundurulması gerekmektedir.
- “Atık akümülatörlerin ayrı toplanmasını sağlayacak sembol” olarak, tekerlekli konteyner şekli ürünlerin üzerine bulunmalıdır.

Akü İşaretleme Örnekleri

AKÜ-XX (Firma Kodu)
DEPOZİTOLUDUR



Pb
veya
Kurşun
GERİ KAZANILIR
veya
GERİ KAZANILACAK AKÜ

İşaretlemler

- Atık **pil ve akümülatörlerin** ayrı toplanmasını sağlamak amacıyla APAK Yönetmeliğin 1 no'lu ekinde yer alan ve Şekil 1'de gösterilen sembolün üretici tarafından kullanılması gerekmektedir.
- Sekonder hücreler ve sekonder pil ürünlerinin TS EN 61429 Standardında belirtilen şekilde (Şekil 1 ve Şekil 2'de gösterilen işaretlerle) etiketlenmeli ve işaretlenmelidir.



Şekil 1

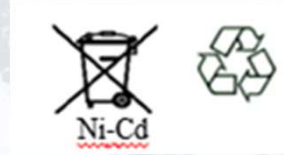


Şekil 2

İşaretleme

- Sadece nikel-kadmiyum ve kurşun-asit sekonder hücreler ve sekonder pillerin elektro kimyasal sistemini gösteren kimyasal sembollerle işaretlenmelidir (Pb veya Ni-Cd veya Ni-MH).

- Nikel-Kadmiyum örnek işaretleme:



- Düğme piller için; ağırlıkça milyonda beş (%0,0005) den fazla cıva (Hg) içeren düğme tipi piller ile bu tür düğme pillerden oluşan pillerin ambalajları Şekil- 1'de gösterilen sembol ile işaretlenmelidir.



T.C. TİCARET
BAKANLIĞI



DİNLEDİĞİNİZ İÇİN TEŞEKKÜR
EDERİM.