



TÜRKİYE CUMHURİYETİ  
TİCARET BAKANLIĞI

# TİCARETTE TEKNİK ENGELLER

ÜRÜN GÜVENLİĞİ VE DENETİMİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Murat Can KILINÇ - TİCARET UZMANI

---



# SUNUM PLANI

TEKNİK DÜZENLEMELER/ UYGUNLUK DEĞERLENDİRMESİ/  
STANDARTLAR

TARİFE DIŐI ENGELLER

DÜNYA TİCARET ÖRGÜTÜ (DTÖ)

TİCARETTE TEKNİK ENGELLER (TTE) ANLAŞMASI

TİCARETTE TEKNİK ENGELLERİN ETKİLERİ

TTE KAPSAMINDA BAKANLIĞIMIZ FAALİYETLERİ



- **Piyasa arz edilen ürünler güvenli olmalıdır.**
- **Güvenli Ürün** tespitinde, **teknik düzenlemesine uygunluğu dikkate alınır.**
- **Teknik düzenlemeler** uyulması ve uygulanması zorunlu kriterleri içeren hukuki metinlerdir.
- **Uygunluk değerlendirme** gerekliliklerin yerine getirildiğinin tespiti için yapılan işlemlerdir.
- **Standartlar:** yetkileri tanınan bir kuruluş tarafından, ürün veya ilgili işleme ve üretim metotları, ortak ve tekrarlanan kullanımlar amacıyla oluşturulan kurallar, yöntemler ve özellikleri içeren uyulması **ihtiyari** olan belgedir.
- Dış ticarete konu ürünlerde ise ülkelerin farklı uygulamalarından dolayı **teknik engeller** ortaya çıkar ve uluslararası ticaret kısıtlanır.



T.C. TİCARET  
BAKANLIĞI

# TEKNİK DÜZENLEMELER - ÖRNEKLER

Ticarete konu olan her ürünü ilgilendiren bir teknik düzenleme vardır.

## MAKİNELER



3 Mart 2009 SALI

Resmî Gazete

Sayı : 27158

YÖNETMELİK

Sanayi ve Ticaret Bakanlığından:

MAKİNA EMNİYETİ YÖNETMELİĞİ

(2006/42/AT)

BİRİNCİ BÖLÜM

Amaç, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar

**Amaç**

**MADDE 1 – (1)** Bu Yönetmeliğin amacı; makinaların, usulüne uygun şekilde kurulduğunda, bakımı yapıldığında ve kendinden beklenen amaçlar doğrultusunda kullanıldığında, insan sağlığına ve güvenliğine ve durumuna göre evcil hayvanlara ve mallara zarar vermiyorsa piyasaya arz edilmelerini ve hizmete sunulmalarını teminen, tasarım ve imalat aşamasında uyulması gereken temel emniyet şartları ile takip edilmesi gereken uygunluk değerlendirme prosedürlerini ve uygunluk değerlendirmesi yapacak onaylanmış kuruluşların görevlendirilmesinde dikkate alınacak asgari kriterleri düzenlemektir.

**Md. 1.3.2: Gerilimlere dayanıklı olmalıdır.**

**Md. 1.5.5: Çok yüksek veya çok düşük sıcaklıklara yakın olmaktan kaynaklanan yaralanma riskleri ortadan kaldırılmalıdır.**

## KURU KAYISILAR



30 Haziran 2013 PAZAR

Resmî Gazete

Sayı : 28693

YÖNETMELİK

Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığından:

TÜRK GIDA KODEKSİ GIDA KATKI MADDELERİ YÖNETMELİĞİ

BİRİNCİ BÖLÜM

Amaç, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar

**Amaç**

**MADDE 1 – (1)** Bu Yönetmeliğin amacı, tüketici ve insan sağlığını, tüketici haklarını, gıda satışında adaletin sağlanmasını ve uygun durumlarda çevrenin korunmasını da göz önünde bulundurarak;

- Ek-II ve Ek-III'te yer alan gıda katkı maddelerinin listesini,
- Gıdalarda, gıda katkı maddelerinde, gıda enzimlerinde ve gıda aroma vericilerinde kullanılan gıda katkı maddelerinin kullanım koşullarını,
- Gıda katkı maddelerinin etiketleme kurallarını,

**Ek-2: Kuru kayısıda kükürt dioksit oranı 2000 mg/kg'ı geçmemelidir.**

## TIBBİ CİHAZLAR



7 Haziran 2011 SALI

Resmî Gazete

Sayı : 27957

YÖNETMELİK

Sağlık Bakanlığından:

TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ

BİRİNCİ BÖLÜM

Amaç, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar

**Amaç ve kapsam**

**MADDE 1 – (1)** Bu Yönetmeliğin amacı; tıbbi cihaz ve aksesuarlarının taşınması gereken temel gerekleri belirlemek ve bu cihazlar ile aksesuarlarının kullanımı sırasında hastaların, uygulayıcıların, kullanıcıların ve üçüncü şahısların sağlık ve güvenliği açısından ortaya çıkabilecek tehlikelere karşı korunmalarını sağlamak amacıyla tasarımı, sınıflandırılmasına, üretimine, piyasaya arzına, hizmete sunulmasına ve denetlenmesine ilişkin usul ve

**8.3. Steril tıbbi cihazlar, koyucu ambalaj açılıncaya kadar steril kalmalarını sağlayacak şekilde tasarlanmalı, imal edilmeli ve paketlenmelidir.**





# UYGUNLUK DEĞERLENDİRMESİ-ÖRNEKLER

## CE İŞARETİ

- Ürünlerin ilgili teknik mevzuatta belirtilen temel gereklere uygun olduğunu ve gerekli bütün uygunluk değerlendirme süreçlerinden geçtiğini gösteren bir **uygunluk işaretidir.**



Conformité Européenne

**ÖRNEK →**

**OYUNCAKLAR**



**ELEKTRİKLİ  
CİHAZLAR**



**KİŞİSEL KORUYUCU  
DONANIMLAR**



**TIBBİ CİHAZLAR**





### ULUSLARARASI TİCARET ENSTRÜMANLARI



#### TARİFE ENGELLERİ

- Gümrük Tarifeleri

#### TARİFE DIŐI ENGELLER

- Kota, ithal lisans sistemi, sıhhi denetimler, anti-damping, korunma önlemleri, menş kuralları ve yasaklar gibi uluslararası ticareti etkileyen düzenlemelerdir.



- Uluslararası ticaretin serbestleştirilmesi
- Uluslararası Ticaret Örgütü (ITO)
- GATT (1947)
- DTÖ (1995)

## DTÖ ANLAŞMALARI

- Şemsiye Anlaşma
- Mal Ticareti
- Hizmet Ticareti
- Fikri Mülkiyet Hakları
- Anlaşmazlıkların Halli
- Ticaret Politikalarını Gözden Geçirme





## DTÖ Ticarete Teknik Engeller Anlaşmasının TEMEL KURALI:

- Teknik düzenlemeler ülkeler arasında keyfi ya da mazur görülemeyen bir ayırım ya da uluslararası ticaretin üzerinde gizli bir kısıtlama oluşturacak şekilde uygulanmamalıdır.



## MEŞRU AMAÇLAR:

- Ulusal güvenlik gerekleri
- İnsan sağlığı ve güvenliğinin korunması
- Hayvan-bitki yaşam ve sağlığının korunması
- Kalite şartları
- Çevrenin korunması
- Tüketicinin doğru bilgilendirilmesi





## DTÖ Ticarete Teknik Engeller Anlaşması, bazı haklar ve yükümlülükler doğurur.



➤ İhraç ürünlerimize karşı olası teknik engellere baştan itiraz etme ve mevcut teknik engellere karşı DTÖ'ye başvuru yapma imkanı.

➤ Teknik düzenlemelerimizin ihracatçı ülkelere karşı teknik engel yaratmaması.



## ANLAŞMAZLIKLARIN HALLİ-ÖRNEK



### Tütün Ürünlerinin Paketlemesi (Sade Paketleme)



- **Teknik Düzenleme:** 2011 yılında, Avustralya, tütün ürünlerinin paketlenmesini «standart hale getiren» ve «sade paketlemeyi» zorunlu kılan bir yasa tasarısı hazırladı.
- **Sorun:** Düzenlemeye karşı çıkan ülkeler ve firmalar ise düzenlemenin gerektiğinden fazla ticareti kısıtlayacağını iddia etmektedirler.
- **Gelişmeler:** Tütün üretiminin ve sanayisinin güçlü olduğu ülkeler arasında ciddi bir kutuplaşma yaşanmaktadır.
- **Konu DTÖ AHM'na taşınmıştır. 28 Haziran 2018'de Panel Avustralya'yı yaptığı düzenlemede haklı bulmuştur.**



T.C. TİCARET  
BAKANLIĞI

## TİCARETTE TEKNİK ENGELLERİN ETKİLERİ



## TİCARETTE TEKNİK ENGELLER NEDEN ARTIYOR?

- İnsan sağlığı, çevrenin korunması, tüketicinin doğru bilgilendirilmesi gibi meşru hedeflere verilen önemin yükselmesi,
- Teknik düzenlemeler ve standartları benimseyen gelişmiş ve gelişmekte olan ülkelerin sayısındaki artış,
- Teknik düzenlemeler ve standartların gittikçe daha karmaşık ve maliyet arttırıcı bir boyut kazanması
- Pandemi döneminde, teknik düzenlemelerin dış ticarete korumacılığı sağlayabilecek yeni araçlar olarak değerlendirilmesi.



**Teknik Düzenlemelerin Ticarete Teknik Engellere Dönüşmesi**

# TİCARETTE TEKNİK ENGELLER-EKONOMİK ETKİLERİ

- İhracatçılarımız, ürünlerin taşınması gereken özelliklere ilişkin teknik kriterlere; ayrıca ürününün kalitesini ve rekabet edebilirliğini garanti altına almak adına standartlara da uymak durumundadır.
- Bir takım süreçler neticesinde ürün için belge alınmakla birlikte, standarda uygun olarak üretilmesi için yapılan test ve belgelendirme işlemleri maliyeti arttırmaktadır.
- Bu prosedürler kimi zaman, ihracatımızı durdurmakta, pazara girişi engellemekte; bazen de ihracatçılarımız o pazara mallarını ihraç etmekten vazgeçmektedir.
- Bu durum, ihracatımızı azaltmakta ve ihracatçılarımızın pazarlarını genişletme imkanını güçleştirmektedir.



T.C. TİCARET  
BAKANLIĞI

## TTE KAPSAMINDA BAKANLIĞIMIZ FAALİYETLERİ





# TTE BİLDİRİMLERİ

**Bildirim:** DTÖ üyesi ülkelerin ticarete teknik engel yaratabilecek düzenlemeler hakkında diğer ülkeleri bilgilendirmek ve yorum imkanı tanımak amacıyla bu düzenlemeleri taslak aşamasında DTÖ'ye bildirmeleri gerekmektedir.



Ulusal Bilgi-Bildirim Merkezleri



Bildirim Yapan Ülke

Etkili önlemlerin  
tanımlanması

Dış pazarlara giriş  
koşullarının  
bilinmesi

Üretim süreci için  
zaman  
kazanılması

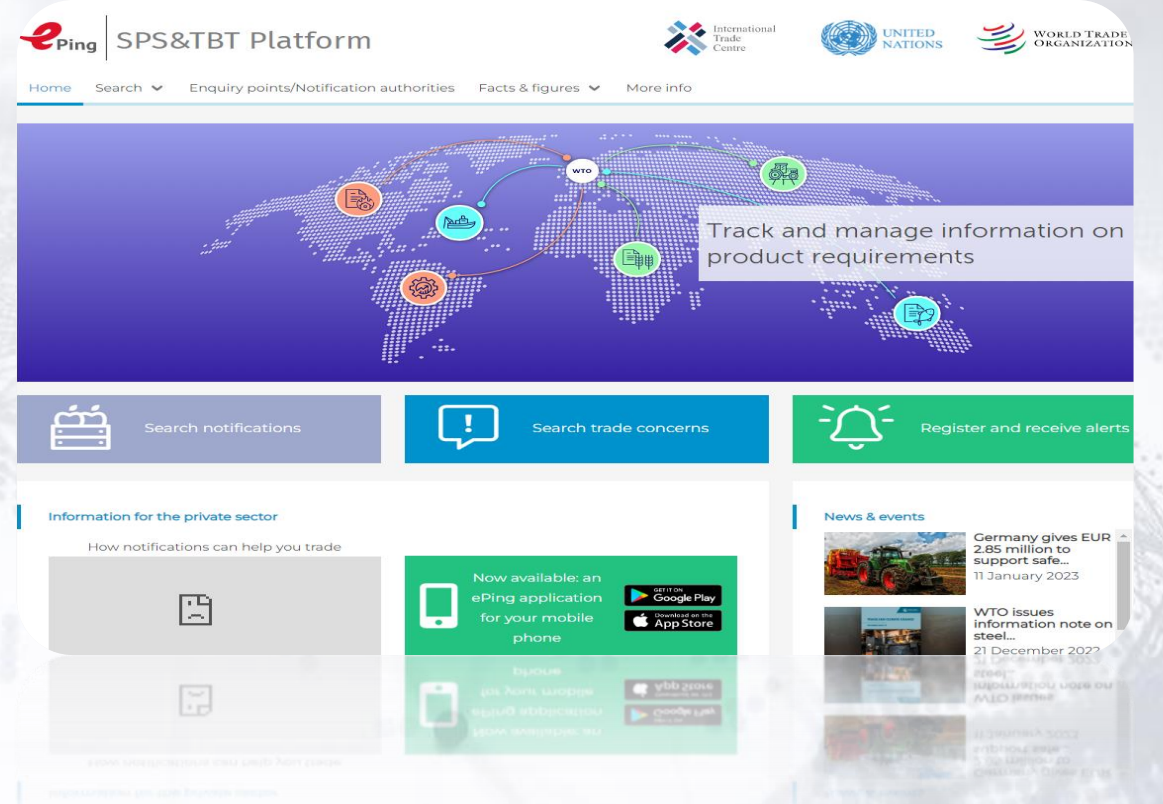
Ülkeler arasında  
diyalog  
oluşturulması

Aykırı  
uygulamaların  
değiştirilebilmesi

Alternatiflerin  
değerlendirilebilmesi

## DTÖ E-Ping WEB SİTESİ

- <http://www.epingalert.org> adresinden erişim sağlanmaktadır.
- Sistem sadece üye olmak suretiyle ücret ödemeksizin günlük, haftalık ve aylık TTE bildirimlerini e-posta olarak alma fırsatı vermektedir.
- e-Ping sayesinde uluslararası alanda kaydedilen yasal düzenlemeler, aylık özetler, istatistiki bilgiler, ilgilenilen ürün grubu ve küresel piyasaların takibi sağlanabilecektir.
- e-Ping ile birlikte kamu ve özel kesim işbirliğinin artması hedeflenmektedir.



The screenshot displays the ePing SPS&TBT Platform website. The header includes the ePing logo, the text 'SPS&TBT Platform', and logos for the International Trade Centre, United Nations, and World Trade Organization. A navigation menu contains 'Home', 'Search', 'Enquiry points/Notification authorities', 'Facts & figures', and 'More info'. The main content area features a world map with various icons representing trade and regulatory information. A prominent text box on the map reads 'Track and manage information on product requirements'. Below the map, there are three main action buttons: 'Search notifications', 'Search trade concerns', and 'Register and receive alerts'. The page is divided into two columns. The left column, titled 'Information for the private sector', includes a section 'How notifications can help you trade' with a document icon and a green box promoting the ePing mobile application, available on Google Play and the App Store. The right column, titled 'News & events', lists recent news items, including 'Germany gives EUR 2.85 million to support safe...' dated 11 January 2023 and 'WTO issues information note on steel...' dated 21 December 2022.



T.C. TİCARET  
BAKANLIĞI

# TTE ANLAŞMASI - HAKLARIMIZ VE YÜKÜMLÜLÜKLERİMİZ

Haklarımızı savunmak için

Yükümlülüklerimizi yerine getirmek için

Ticarette Teknik Engeller Web  
Sitesi  
[www.teknikengel.gov.tr](http://www.teknikengel.gov.tr)

Bildirim Merkezi

T.C. Ticaret Bakanlığı Ticarette Teknik Engeller Bilgi Ve Bildirim Merkezi

T.C. TİCARET BAKANLIĞI  
ÜRÜN GÜVENLİĞİ VE DENETİMİ  
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

DTÖ Bildirimleri Bilgi Merkezi Yararlı Linkler İletişim Giriş Yap

### DTÖ BİLDİRİMLERİ

Dünya Ticaret Örgütü (DTÖ) üyesi ülkeler, taslak mevzuat aşamasındaki teknik düzenlemelerini görüş ve değerlendirmelerini almak üzere diğer üye ülkelere paylaşırlar. DTÖ bildirimleri sayesinde diğer ülkelerin ihracatınıza olumsuz etkileyecek düzenlemelerini taslak aşamasında öğrenip yorum yapabilir ve değiştirilmesi için teklifte bulunabilirsiniz.

[Devamını Oku](#)

**Ülkeler İtibarıyla Teknik Engeller**

Ülkelerin teknik mevzuatına ve yetkili kuruluşlarına, talep ettikleri zorunlu belgelere, ürün güvenliği denetim sistemlerine ve bilgilere bizzat ulaşabilirsiniz. İlgili ülkede görev yapan Müşavirlerimizin/Ataşehirlerimizin iletişim bilgilerini edinebilirsiniz.

**Bilgiye Ulaşın**

İhracat yapmak istediğiniz ülkelerin mevzuat ve uygulamaları hakkında form doldurarak bilgi sahibi olabilirsiniz.

[Devam](#)

**Bildirimler E-Postanıza Gelsin**

Ülkelerin DTÖ'ye ilettiği ve teknik engeli

Kurum ve  
Kuruluşlar

İhracatçılarımız



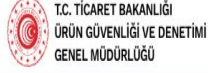




T.C. TİCARET  
BAKANLIĞI

# TEKNİK ENGEL WEB SİTESİ

T.C. Ticaret Bakanlığı Ticarete Teknik Engeller Bilgi Ve Bildirim Merkezi



T.C. TİCARET BAKANLIĞI  
ÜRÜN GÜVENLİĞİ VE DENETİMİ  
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

DTÖ Bildirimleri Bilgi Merkezi Yararlı Linkler İletişim

Giriş Yap

## DTÖ BİLDİRİMLERİ

Dünya Ticaret Örgütü (DTÖ) üyesi ülkeler, taslak mevzuat aşamasındaki teknik düzenlemelerini görüş ve değerlendirmelerini almak üzere diğer üye ülkelerle paylaşmaktadır. DTÖ bildirimleri sayesinde diğer ülkelerin ihracatınızı olumsuz etkileyebilecek düzenlemelerini taslak aşamasında öğrenip yorum yapabilir ve değiştirilmesi için teklifte bulunabilirsiniz.

Devamını Oku



## Ülkeler İtibariyle Teknik Engeller

Ülkelerin teknik mevzuatına ve yetkil kuruluşlarına, talep ettikleri zorunlu belgelere, ürün güvenliği denetimi sistemlerine vb. bilgilere buradan ulaşabilirsiniz. İlgili ülkede görev yapan Müşavirlerimizin/Ataşeliklerimizimizin iletişim bilgilerini edinebilirsiniz.

### Bilgiye Ulaşın

İhracat yapmak istediğiniz ülkelerin mevzuat ve uygulamaları hakkında form doldurarak bilgi sahibi olabilirsiniz.

Devam

### Bildirimler E-Postanıza Gelsin

Ülkelerin DTÖ'ye ilettiği ve teknik engel

## Teknik Engel Nedir?



Ülkelerin farklı teknik düzenlemeleri ve test/belgelendirme işlemleri ihracatınızı olumsuz etkiliyor mu?

## Karşılaştığınız Teknik Engelleri Bildirin



Diğer ülke pazarlarına girişte karşılaştığınız teknik engelleri bildirin

## Ülkeler İtibariyle Teknik Engeller



Hedef pazarlarınızda teknik engellerle karşılaşmamak için nelere dikkat etmelisiniz?

## Bildirimler E-Postanıza Gelsin



Ülkelerin ticarete teknik engellerle ilgili bildirimleri e-postanıza gelsin



T.C. TİCARET  
BAKANLIĞI

# TİCARETTE TEKNİK ENGELLER KOMİTESİ



Ülkelerin aldıkları önlemlere yönelik bilgilendirme yapılmasına, danışmalarda bulunulmasına ve üye ülkeler arasında bilgi ve deneyim değişimine imkan sağlayan, bu suretle ticarete teknik engellerin önlenmesine zemin hazırlayan oldukça aktif bir DTÖ platformudur.



Söz konusu platformda ülkeler, başka bir ülkenin bildirimine konu düzenlemeyi veya ticarete karşılaştıkları uygulamaları “Özel Ticari Kaygılar” başlığı altında gündeme getirebilmekte ve tartışmaya açabilmektedir. Komite toplantısı marjında ülkeler arasında ikili görüşmeler gerçekleştirilmesine de imkan sağlanmaktadır.



Temel amacımız, üretici ve ihracatçılarımızın karşılaştıkları teknik engellerin doğrudan firmalarımız veya çatı kuruluşlar olan ilgili Birlikler/Dernekler aracılığıyla Bakanlığımıza bildirilmesinin sağlanması, sonrasında ise sorunun çözümü yönünde TTE Komitesinin aktif olarak kullanılmasıdır.



# ÖRNEK ÖZEL TİCARİ KAYGILAR

**ÜLKEMİZCE GÜNDEME  
GETİRİLEN**



**MISIR-Üretici Kayıt  
Sistemi Düzenlemesi**

**ÜLKEMİZE KARŞI  
GÜNDEME GETİRİLEN**



**Amerika Birleşik Devletleri  
-Kozmetik Yönetmeliği  
Taslağı**





TÜRKİYE CUMHURİYETİ  
TİCARET BAKANLIĞI

**TEŞEKKÜRLER**

[tbt@ticaret.gov.tr](mailto:tbt@ticaret.gov.tr)

---