

# RADYASYON ÖLÇÜM SİSTEMİ UYGUNLUK DEĞERLENDİRMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR

## BİRİNCİ BÖLÜM

### Amaç, Kapsam, Dayanak, Tanımlar ve Kısaltmalar

#### Amaç

**MADDE 1 - (1)** Bu Usul ve Esasların amacı, Çevrenin Korunması Yönünden Kontrol Altında Tutulan Metal Hurdaların İthalat Denetimi Tebliği ile Kıyı Tesislerine İşletme İzni Verilmesine İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik'te belirtilen radyasyon ölçüm sistemlerinin uygunluğunun Türkiye Atom Enerjisi Kurumu tarafından değerlendirilmesine ilişkin usul ve esasları belirlemektir.

#### Kapsam

**MADDE 2 - (1)** Bu Usul ve Esaslar, Çevrenin Korunması Yönünden Kontrol Altında Tutulan Metal Hurdaların İthalat Denetimi Tebliği kapsamında metal hurda ithal edecek veya Kıyı Tesislerine İşletme İzni Verilmesine İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik kapsamında hurda elleçleyecek gerçek ve tüzel kişileri kapsar.

#### Dayanak

**MADDE 3 - (1)** Bu Usul ve Esaslar;

a) 18/2/2007 tarihli ve 26438 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kıyı Tesislerine İşletme İzni Verilmesine İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik'e,

b) Ürün güvenliği ve denetimi kapsamında Ekonomi Bakanlığı tarafından güncellenerek Resmi Gazete'de yayımlanan Çevrenin Korunması Yönünden Kontrol Altında Tutulan Metal Hurdaların İthalat Denetimi Tebliği'ne dayanarak hazırlanmıştır.

#### Tanımlar ve kısaltmalar

**MADDE 4 - (1)** Bu Usul ve Esaslarda geçen;

a) Belge sahibi: Bu Usul ve Esaslara göre verilen uygunluk belgesine sahip gerçek veya tüzel kişiyi,

b) Geçici depolama kuyusu: Boyutları 2x2x2 metreden az olmamak üzere; tüm kenarları en az 20 cm beton et kalınlığında olan ve 20 cm beton et kalınlığına sahip bir kapağı bulunan zemine gömülü depolama kuyusunu,

c) Kapalı radyoaktif kaynak: Normal kullanım ve olası kaza koşullarında dağılma, saçılma ve sızıntıya karşı bir kapsül içerisine kapatılmış veya kaplama malzemesi ile kaplanmış katı formdaki radyoaktif maddeyi,

ç) Karantina sahası: Radyasyon uyarısı durumunda kullanılmak üzere belirlenmiş; etrafının, yetkisiz kişilerin girişini engelleyecek şekilde tel örgü veya güvenlik şeridi ile çevrilebilmesine ve radyasyon uyarı levhalarının uzaktan görülebilecek şekilde konulabilmesine imkân veren, yüzey alanı 100 m<sup>2</sup>'den az olmamak üzere, iç zemini beton ile kaplanmış alanı,

d) Radyasyon: İyonlaştırıcı radyasyonu,

e) Radyasyon uyarısı: Metal hurda malzemelerin sabit radyasyon ölçüm cihazından geçirilmesi esnasında cihazın alarm verme durumu,

f) Radyasyondan Korunma Görevlisi: Tesiste radyasyon ölçüm sisteminin işletilmesine ilişkin işleri yapmakla görevli, meslek yüksekokullarının teknik bölümlerinden veya üniversitelerin 4 (dört) yıllık eğitim veren bölümlerinden mezun olan, radyasyon ölçümü ve radyasyondan korunma (RÖRK) kursunu tamamlamış ve TAEK tarafından yapılan sınav sonucunda başarı belgesi almış tesis çalışanını,

g) Radyoaktif malzeme: Kendiliğinden bozunmaya uğrayarak radyasyon yayan izotopları içeren radyoaktif maddeleri, radyoaktif madde ihtiva eden veya radyoaktif madde ile bulaşmış ya da radyoaktif olmuş yapı, sistem, bileşen ve malzemeyi,

