

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RS GD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	1 / 47

RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR

BİRİNCİ BÖLÜM

Amaç, Kapsam, Dayanak, Tanımlar ve Kısaltmalar

Amaç

MADDE 1 - (1) Bu Usul ve Esasların amacı; radyasyon kaynaklarının yurda girişi, yurt dışına çıkışı, transit geçişi ve taşınması faaliyetlerinde radyasyon güvenliğinin sağlanmasına yönelik lisans ve izin alınmasına ilişkin usul ve esasları belirlemektir.

Kapsam

MADDE 2 - (1) Bu Usul ve Esaslar, radyasyon kaynaklarının yurda girişi, yurt dışına çıkışı, transit geçişi ve taşınması faaliyetlerini kapsar.

(2) Nükleer maddeler, nükleer yakıtlar, nükleer tesislerden çıkan radyoaktif atıklar ile nükleer maddelerden yapılmış taşıma kaplarının boş olarak ithalatı ve ihracatı bu Usul ve Esasların kapsamı dışındadır.

Dayanak

MADDE 3 - (1) Bu Usul ve Esaslar, 2690 sayılı Türkiye Atom Enerjisi Kurumu Kanunu'nun 4 üncü maddesinin (d) bendi, 24/7/1985 tarihli ve 85/9727 sayılı Bakanlar Kurulu Kararıyla yürürlüğe konulan Radyasyon Güvenliği Tüzüğü'nün 4 üncü maddesinin (B) ve (C) bentleri ve 24/3/2000 tarihli ve 23999 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Radyasyon Güvenliği Yönetmeliği'ne dayanılarak hazırlanmıştır.

Tanımlar ve kısaltmalar

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

a) Açık radyoaktif kaynak: Nükleer tıp, Radyoimmün test (RIA), araştırma veya diğer amaçlarla kullanılabilen özel olarak kapsüllenmemiş, kapalı radyoaktif kaynak olmayan radyoaktif maddeyi,

b) İthalat Tebliği: Her yıl Ekonomi Bakanlığınca Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren tebliği,

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

ç) Lisans: Radyoaktif kaynak içeren paketlerin ithalat, ihracat ve taşıma faaliyetlerinde radyasyon güvenliğinin sağlanmasına yönelik Türkiye Atom Enerjisi Kurumu tarafından verilen yetkiyi,

d) Lisans sahibi: Radyasyon Güvenliği Yönetmeliği hükümlerine göre verilen lisans belgesinde ismi belirtilen ve radyasyon güvenliği mevzuatının uygulanmasında Türkiye Atom Enerjisi Kurumu'na karşı sorumlu olan tüzel kişiyi,

e) Paket: Radyoaktif maddenin dağılıp saçılmasını ve sızmasını önleyecek şekilde özel olarak tasarlanmış ve imal edilmiş mahfaza ile bunun içindeki radyoaktif maddeyi ve ilgili işaret, etiket, plaka ile belgeyi de içeren ve çeşitleri Radyoaktif Maddenin Güvenli Taşınması Yönetmeliği ile tanımlanmış taşıma kabı veya bu özellikteki cihazı,

f) Radyasyon Güvenliği Tüzüğü: 24/7/1985 tarihli ve 85/9727 sayılı Bakanlar Kurulu Kararıyla yürürlüğe konulan Radyasyon Güvenliği Tüzüğü'nü,

g) Radyasyon Güvenliği Yönetmeliği: 24/3/2000 tarihli ve 23999 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğini,

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	2 / 47

ğ) Radyasyon kaynağı: İyonlaştırıcı radyasyon yayınlayan radyoaktif maddelerle, radyasyon üreten aygıtları,

h) Radyasyondan korunma programı: Bu Usul ve Esaslar kapsamındaki faaliyetlerin yürütülmesi esnasında radyasyon güvenliğini, radyoaktif kaynakların emniyeti ile çalışanların ve halkın radyasyondan korunmasını sağlamak amacıyla hazırlanan programı,

i) Radyasyondan korunma sorumlusu: Radyasyondan korunmada temel güvenlik standartlarını yapılan işin niteliklerine göre uygulayacak, bu alandaki eğitim ve deneyimi belgelenmiş ve lisanslama aşamasında Türkiye Atom Enerjisi Kurumu tarafından değerlendirilerek uygun görülen kişiyi,

j) Radyasyon ölçüm cihazı: Radyasyon tespitinde ve radyasyon doz hızı ölçümünde kullanılan ölçüm cihazını,

k) Radyoaktif kaynak: Açık ve kapalı radyoaktif kaynağı,

l) Radyoaktif Madde: Radyoaktif Maddenin Güvenli Taşınması Yönetmeliğinde tanımlanan radyoaktif maddeyi,

m) Radyoaktif Maddenin Güvenli Taşınması Yönetmeliği: 8/7/2005 tarihli ve 25869 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Radyoaktif Maddenin Güvenli Taşınması Yönetmeliğini,

n) Radyoaktif Madde İçeren Paketlerin Havaalanlarında Geçici Depolanmasına Dair Yönerge: T.C. Ulaştırma Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı bünyesinde bulunan Tehlikeli Mal ve Kombine Taşımacılık Düzenleme Genel Müdürlüğü tarafından hazırlanan ve 21/11/2013 tarih ve 1444 sayı ile yürürlüğe girmiş yönergeyi,

o) Serbest bölge: 3218 sayılı Serbest Bölgeler Kanunu ile düzenlenen bölgeleri,

p) Sınıf 7: Tehlikeli madde sınıfından radyoaktif malzemeleri,

ö) Sınıf 7 kapsamlı sürücü-5 belgesi (SRC-5): 3/9/2004 tarihli ve 25572 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Karayolu Taşımacılık Faaliyetleri Mesleki Yeterlilik Eğitimi Yönetmeliğinde belirtilen ve radyoaktif maddeleri taşımaya yönelik sürücü mesleki yeterlilik eğitimi belgesini,

r) Sürücü: Paketlerin taşınmasında kullanılan taşıma aracını sevk ve idare eden kişiyi,

s) TAEK: Türkiye Atom Enerjisi Kurumunu,

t) Taşıma planı: Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynakların taşınmasında, radyasyondan korunma, radyoaktif kaynak emniyeti ve taşıma güvenliğine ilişkin alınacak tedbirler ile uygulanacak tehlike durumu prosedürlerini içeren planı,

ş) Tehlike durumu planı: Radyoaktif maddelerin özelliklerine göre tehlike durumu veya kaza durumlarında uygulanmak üzere Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 40 ıncı maddesine göre hazırlanan planı,

ı) Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik: 24/10/2013 tarihli ve 28801 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmeliği,

u) Tek Pencere Sistemi: 20/03/2012 tarihli ve 28239 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan 2012/6 sayılı Başbakanlık genelgesi ve Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Risk Yönetimi ve Kontrol Genel Müdürlüğü’nün 10/03/2016 tarih ve 2016/2 sayılı ve 27/10/2016 tarih ve 2016/60 sayılı genelgeleri uyarınca gümrük hizmetlerinde yürütülen elektronik sistemi,

ü) Tıbbi gözetim: 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu gereğince 20/07/2013 tarihli ve 28713 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan İşyeri Hekimi ve Diğer Sağlık Personelinin Görev, Yetki, Sorumluluk ve Eğitimleri Hakkında Yönetmeliği uyarınca, çalışanların işe başlamadan önce ve çalıştığı sürece periyodik olarak sağlık durumlarının

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RS GD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	3 / 47

yapacakları göreve uygunluğunu belirlemek amacıyla yapılan sağlık muayenesi ile gerekli tetkikleri,

v) Ücret: TAEK tarafından her yıl güncellenen mal ve hizmet türlerine ait ücret listesinde belirtilen ücreti,

y) Yükümlü kılavuzu: Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Risk Yönetimi ve Kontrol Genel Müdürlüğü'nün internet sitesi, <http://risk.gtb.gov.tr> adresinde ilan edilen TAEK Uygunluk Yazısı Yükümlü Kılavuzunu ifade eder.

İKİNCİ BÖLÜM

Lisanslama İşlemleri

Lisans yükümlülüğü

MADDE 5 - (1) Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 50 nci maddesi hükmü gereğince radyasyon kaynaklarının ithalat, ihracat ve taşınması faaliyetlerini yürütecek tüzel kişilerin TAEK'ten lisans alması zorunludur.

(2) İthalat Tebliğinde TAEK'ten izin alınması gerektiği belirtilmeyen x-ışını üreten cihazların ithalat, ihracat ve taşınması faaliyetlerine yönelik TAEK'ten lisans alınması gerekmemektedir.

(3) Aktivite değerleri Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 5 inci maddesinde belirtilen muafiyet sınırlarının altında olmakla beraber, toplam aktiviteleri muafiyet sınırları üzerinde olan radyoaktif kaynak içeren paketlerin ithalat, ihracat ve taşıma işlemlerini gerçekleştirecek tüzel kuruluşların bu Usul ve Esaslar kapsamında TAEK'ten lisans alması zorunludur.

(4) Radyoaktif kaynakların taşınmasında, radyasyon güvenliğinin sağlanması dışındaki hususlar Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığının tehlikeli madde taşınması ile ilgili düzenlemelerine tabidir.

(5) Radyoaktif kaynak içeren taşınabilir cihazların yurt içinde taşınması, söz konusu cihazı kullanmak ve bulundurmak üzere TAEK'ten lisans almış kuruluşun radyasyondan korunma sorumlusunun gözetiminde gerçekleştirilir. Radyoaktif kaynakların taşınmasına yönelik ayrıca TAEK'ten lisans alınması gerekmemektedir.

Lisans başvurusu

MADDE 6 - (1) Bu Usul ve Esaslar kapsamındaki faaliyetleri yürütecek kuruluş tarafından; yürütülen faaliyetlere ilişkin olarak Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 51 inci maddesi hükmü gereğince lisans almak üzere ek-1'de belirtilen belgeler ile birlikte TAEK'e başvurulur.

Başvurunun değerlendirilmesi ve lisans verilmesi

MADDE 7 - (1) Lisans başvuru belgeleri TAEK tarafından değerlendirilir ve başvurunun uygun bulunması durumunda; kuruluş, personel ve taşıt bilgileri ile güvenlik donanımının uygunluğuna ilişkin denetim yapılır.

(2) Yapılan değerlendirme ve denetim sonucunda eksiklik tespit edilmediği takdirde Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 53 üncü maddesi hükümleri gereğince TAEK tarafından formatı ek-2'de verilen lisans belgesi verilir.

(3) Lisans başvuru belgelerinde eksiklik olması, TAEK tarafından belgelerin uygun bulunmaması veya denetim sonucunda eksiklik tespit edilmesi durumunda Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 52 ve 53 üncü maddeleri hükümleri uyarınca;

a) Lisans başvurusunda bulunan kuruluşa eksikliklerini tamamlaması için TAEK tarafından en fazla üç ay süre verilir. Bu süre içerisinde eksikliklerin tamamlanmaması

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	4 / 47

halinde TAEK tarafından başvuru iptal edilir, lisanslama ücreti TAEK’e gelir olarak kaydedilir.

b) Lisans başvurusunda bulunan kuruluş tarafından, denetimde tespit edilen eksikliklere ilişkin mazereti içeren yazılı başvurunun TAEK tarafından uygun görülmesi halinde bu süre uzatılabilir.

c) Lisans başvuru belgelerindeki eksiklikler veya denetim sonucunda tespit edilen eksikliklerin giderildiğinin lisans başvurusunda bulunan kuruluşça beyanı ve bu hususun TAEK tarafından tespiti ve teyidi sonrası Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 53 üncü maddesi hükümleri gereğince lisans verilir.

(4) Lisans verilen kuruluşun isim, adres, iletişim bilgileri ile lisans verilme tarihi ve geçerlilik süresi bitim tarihi TAEK internet sitesi, www.taek.gov.tr adresinde, “Radyasyon Kaynaklarının İthalat, İhracat ve Taşınması Faaliyetlerine İlişkin Lisans Belgesi Almış Kuruluşlar” listesinde yayınlanır.

(5) Radyasyon Güvenliği Tüzüğü’nün 13 üncü ve Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 59 uncu maddeleri hükümleri uyarınca, lisansı TAEK tarafından iptal edilmiş kuruluşlara aynı alanda faaliyet göstermek üzere lisans verilmez.

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

Görev ve Sorumluluklar

Radyasyon kaynaklarının ithalat, ihracat ve taşınmasına ilişkin uyulması gereken kurallar

MADDE 8 - (1) Radyoaktif kaynakların veya radyoaktif kaynak içeren cihazların ithalat, ihracat ve taşınmasını yapan kuruluşlar, TAEK’ten lisans almak ve bu Usul ve Esaslarda belirtilen hususlara uymakla yükümlüdür.

(2) Radyoaktif kaynak içeren paketleri taşıyan kuruluşlar Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik uyarınca gerekli yetki belgelerine sahip olmakla yükümlüdür.

(3) Radyoaktif kaynakların veya radyoaktif kaynak içeren cihazların ithalat, ihracat ve taşınmasını yapan kuruluşlar tarafından bu Usul ve Esaslar kapsamında belirtilen sorumlulukları yerine getirmek üzere, radyasyondan korunma sorumlusu olacak bir personel; TAEK’e bildirilir ve TAEK tarafından değerlendirilerek uygun görülmesi halinde radyasyondan korunma sorumlusu olarak görevlendirilir.

(4) Radyoaktif kaynak içeren paketlerin ithalatı, ihracatı, taşınması, kullanıcı kuruluşa teslimi, ihracatı öncesi hazırlanması ve mahrecine veya üreticisine teslimi, bu Usul ve Esaslar kapsamında lisans almış kuruluşun radyasyondan korunma sorumlusunun sorumluluğunda yapılır.

(5) Bu Usul ve Esaslar kapsamında radyasyondan korunma sorumlusu olacak kişinin radyoaktif kaynakların taşınmasına yönelik radyasyondan korunma konusunda TAEK’ten almış olduğu sınav başarı belgesine sahip olması gerekir.

(6) Radyoaktif kaynak içeren paketlerin ithalat, ihracat ve taşınması faaliyetlerinin yürütülmesi esnasında radyasyondan korunmanın sağlanması amacıyla, lisans sahibi ile radyasyondan korunma sorumlusu tarafından Radyasyon Güvenliği Tüzüğü, Radyasyon Güvenliği Yönetmeliği ve Radyoaktif Maddelerin Güvenli Taşınması Yönetmeliği hükümleri uyarınca, radyasyondan korunma programı hazırlanır ve kuruluş bünyesinde bulundurulur.

(7) Radyoaktif kaynak içeren paketlerin ithalatı, ihracatı ve taşınması faaliyetlerinde görev alacak ve yılda 6 mSv’ten fazla doza maruz kalma ihtimali olan personelin Radyasyon

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RS GD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	5 / 47

Güvenliği Yönetmeliğinin 20 nci ve 21 inci maddeleri hükümleri gereğince kişisel dozimetre kullanması zorunludur.

(8) Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 23 üncü maddesi hükmü gereğince bu personelin işe başlamadan önce ve çalıştığı sürece periyodik olarak, sağlık durumlarının yapacakları göreve uygunluğunu belirlemek amacıyla, tıbbi gözetimleri yaptırılarak ilgili raporlar muhafaza edilir.

(9) Radyoaktif kaynak içeren paketler, yurda getirildikten sonra veya yurt dışına gönderilirken, ithalat veya ihracata ilişkin gümrük işlemleri tamamlanana kadar geçici olarak bekletilmesi gerekiyorsa, Radyoaktif Madde İçeren Paketlerin Havaalanlarında Geçici Depolanmasına Dair Yönerge uyarınca Ulaştırma Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı tarafından uygunluk belgesi verilmiş antrepolarda geçici olarak bekletilir.

(10) Bu Usul ve Esaslar kapsamında lisans almış kuruluşlar Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 64 üncü maddesi gereğince, radyoaktif kaynak içeren paketleri, TAEK tarafından lisanslanmış veya lisans başvurusu TAEK tarafından uygun bulunmuş kuruluşlara teslim etmekle yükümlüdür.

(11) Bu Usul ve Esaslar kapsamında lisans almış kuruluşlar tarafından; gerçekleştirilen ithalat işlemi sonrası kullanıcı kuruluşa teslim edilecek ya da ihracat işlemi öncesi kullanıcı kuruluştan teslim alınan radyoaktif kaynak içeren paketler hiçbir şekilde depolanamaz veya geçici olarak bekletilemez.

(12) TAEK'ten alınan izin kapsamında ithal edilen radyoaktif kaynak içeren paketler, ithal izni kapsamındaki kuruluşların dışında başka kuruluşlara teslim edilemez veya satılamaz. Yurda getirilen radyoaktif kaynak içeren paketlerin, ithal izni kapsamındaki kullanıcı kuruluşa tesliminden bu usul ve esas kapsamında lisans almış, izin sahibi kuruluş sorumludur.

(13) Aktiviteleri ek-3'te belirtilen düzeylerde veya üzerindeki yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketlerin ithalatı ve teslimi öncesi, bu Usul ve Esaslar kapsamında lisans almış kuruluş tarafından kullanıcı kuruluş ile irtibata geçilerek teslimata ilişkin gerekli hazırlıkların yapılması sağlanır.

(14) Ek-3'te aktiviteleri belirtilen yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketlerin, ithalat, ihracat ve taşıma işlemleri bu Usul ve Esaslar kapsamında lisans almış kuruluşun radyasyondan korunma sorumlusunun gözetiminde gerçekleştirilir.

(15) Radyoaktif kaynak içeren paketler, Radyoaktif Maddenin Güvenli Taşınması Yönetmeliği hükümlerine göre paketlenir ve taşınır.

(16) Radyoaktif kaynak içeren paketler; ithalatı sonrası veya ihracat işlemi öncesi, veya taşımaya ilişkin teslim edilmeden veya teslim alınmadan; paket bütünlüğü ve sızdırmazlık bakımından kontrol edilir. Uygun olmayan paketler için, radyasyondan korunma programı kapsamında belirlenen prosedürler uygulanır.

(17) Bu Usul ve Esaslar kapsamında lisans almış kuruluş tarafından radyoaktif kaynak içeren paketlerin ithalatı sonrası kullanıcı kuruluşa teslimi veya radyoaktif kaynak içeren paketlerin ihracat işlemi öncesi teslim alınmasına ilişkin formatı ek-4'te verilen İş Teslim Tutanağı düzenlenir ve kayıtları tutulur.

(18) Bu Usul ve Esaslar kapsamında lisans almış kuruluş tarafından yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketlerin taşıma iznine ilişkin yurt içindeki taşınmasında; taşıma öncesi paketin teslim alınması ve taşıma sonrası teslim edilmesine yönelik formatı ek-4'te verilen İş Teslim Tutanağı düzenlenir ve kayıtları tutulur.

(19) Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketlerin ithal veya taşıma izni sonrası teslimatına ilişkin İş Teslim Tutanağı TAEK'e gönderilir.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	6 / 47

(20) Bu Usul ve Esaslar kapsamında lisans almış kuruluşlar tarafından, kapalı radyoaktif kaynak içeren cihazların ithalatı ve kullanıcı kuruluşa teslimi sonrası açılması veya cihazların montaj işlemleri ile bunların ihracatına yönelik gerçekleştirilecek söküm veya paket hazırlama işlemlerinin, söz konusu cihazı kullanmak ve bulundurmak üzere lisans almış kuruluşun radyasyondan korunma sorumlusunun gözetiminde, montaj ya da sökümü yapılacak cihazın teknik özellikleri hakkında bilgi ve eğitime sahip personel tarafından yapılması sağlanır.

(21) Radyoaktif kaynak içeren paketlerin taşınması; sürücü mahallinin radyoaktif kaynak taşınan bölümden fiziki olarak ayrıldığı, araç takip cihazına ve paketleri sabitleyecek düzeneğe sahip kapalı kasalı araç ile yapılır.

(22) Taşıma araçları içinde güvenlik şeridi, uyarı levha ve işaretleri, eldiven, giysi, maşa, kurşun bilye torbası, kurşun muhafaza kabı, radyasyon ölçüm cihazı ile tehlike durumu planı ve taşıma öncesi radyasyondan korunma sorumlusu tarafından hazırlanmış formatı ek-5'te verilen Radyoaktif Kaynak Taşıma Belgesi bulundurulur.

(23) Radyoaktif kaynak içeren paketler, araç içinde sabitlenerek taşınır.

(24) Normal taşıma koşullarında, radyoaktif kaynak içeren paket yüklü aracın dış yüzeyindeki radyasyon seviyesi 2 mSv/saat ve 2 m mesafede 0,1 mSv/saat değerini aşamaz.

(25) Taşıma, araç sürücüsünün alacağı dozun en az olmasını sağlayacak şekilde ve gerekirse zırlama yapılarak gerçekleştirilir.

(26) Radyoaktif kaynak içeren paketleri taşıyan araçlara, Radyoaktif Maddenin Güvenli Taşınması Yönetmeliği'nin 74 üncü maddesi uyarınca uygun plakalama yapılır.

(27) Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmeliğin 8 inci maddesi hükümleri gereğince, radyoaktif kaynak içeren paket taşıması yapacak olan tüm sürücülerin, sınıf 7 malzemeleri taşımaya yönelik SRC-5 belgesine veya radyoaktif kaynakların taşınmasına yönelik Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması (ADR) belgesine sahip olması gerekir.

(28) Bu Usul ve Esaslar kapsamında lisans almış kuruluş tarafından; yurt içinde taşıması gerçekleştirilecek radyoaktif kaynak içeren paketlere ilişkin olarak; paketi gönderen kuruluşun ve teslim alacak kuruluşun TAEK'ten lisans almış kuruluş olduğu teyit edilir.

(29) Bu Usul ve Esaslar uyarınca alınan lisans veya izin kapsamında gerçekleştirilen ithalat, ihracat ve taşıma faaliyetlerinde, radyoaktif kaynak içeren paketlerin emniyetine ilişkin gerekli tedbirler alınır ve uygulanır.

(30) İthalatı, ihracatı veya taşıması yapılan radyoaktif kaynak içeren paketlerin kullanıcısına veya mahrecine veya üreticisine ulaşıncaya kadar takibi yapılarak teslimatlara ilişkin tutanaklar ve bu Usul ve Esaslar'ın 14 üncü maddesinde belirtilen kayıtlar tutulur.

Lisans sahibinin sorumlulukları

MADDE 9 - (1) Lisans sahibi, Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmeliği, Radyoaktif Maddelerin Güvenli Taşınması Yönetmeliği ve Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinde belirlenen sorumlulukları yerine getirmekle yükümlüdür. Lisans sahibi bu çerçevede;

a) Bu Usul ve Esaslar uyarınca alınan lisans kapsamında gerçekleştirilen ithalat, ihracat ve taşıma faaliyetlerinde radyoaktif kaynak içeren paketlerin emniyetine ilişkin gerekli tedbirlerin alınmasını ve uygulanmasını sağlamakla,

b) Radyasyondan korunma sorumlusunun bu Usul ve Esaslarda belirtilen görevlerini yerine getirmesini sağlamakla,

c) Bu Usul ve Esaslar kapsamında gerçekleştirilen; radyoaktif kaynak içeren cihazların ithalatı ve kullanıcı kuruluşa teslimi sonrası açılması veya cihazların montaj işlemleri ile

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	7 / 47

bunların ihracatına yönelik gerçekleştirilecek söküm veya paket hazırlama işlemlerinde görev alacak personele, montajı veya söküm ve paketlenmesi yapılacak cihaz veya radyoaktif kaynağın içinde korunduğu zırhlı kısmın teknik özelliklerine bağlı olarak gerekli bilgi ve eğitimi sağlamakla,

ç) Bu Usul ve Esasların 14 üncü maddesinde yer alan kayıtların tutulmasını sağlamakla ve Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 70 inci maddesi hükmü gereğince istendiğinde TAEK'e bildirmekle yükümlüdür.

Radyasyondan korunma sorumlusunun sorumlulukları

MADDE 10 - (1) Radyasyondan korunma sorumlusu, Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 73 üncü maddesinde belirtilen sorumluluklarını yerine getirmekle yükümlüdür. Radyasyondan korunma sorumlusu;

a) İthalat, ihracat ve taşıma işlemleri sırasında radyasyon güvenliğini ve radyoaktif kaynağın emniyetini sağlamak,

b) Radyoaktif kaynak içeren paketlerin Radyoaktif Maddenin Güvenli Taşınması Yönetmeliği hükümlerine uygun olarak taşınmasını sağlamak,

c) İthalat, ihracat, taşıma ve kullanıcı kuruluşa teslim işlemleri ile ilgili iş akış planını, yerel talimatları, görev dağılımını hazırlamak, planlar doğrultusunda çalışanları bilgilendirmek ve uygulanmasını sağlamak, radyasyondan korunma programını hazırlamak ve işlemler sırasında planda belirtilen hususlara uyulmasını sağlamak,

ç) İthalat, ihracat ve taşıma işlemleri ile ilgili olarak, radyasyondan korunma programını hazırlamak ve düzenli olarak gözden geçirmek, içeriğine ve uygulanmasına ilişkin durum değerlendirmesi yaparak güncel halde tutmak ve çalışanları bu doğrultuda bilgilendirmek,

d) Ek-3'te aktiviteleri belirtilen yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren cihaz veya kaynağın içinde korunduğu zırhlı kısmın taşınması için taşıma planı hazırlamak ve taşıma esnasında araçta bulundurulmasını sağlamak,

e) İthalat, ihracat ve taşıma işlemleri sırasında gerçekleşen kaza veya güvenliği etkileyecek durumlarda tehlike durumu planını devreye sokmak,

f) İthalat, ihracat ve taşıma işlemlerini yürüten çalışanları radyasyondan korunma konusunda bilgilendirmek,

g) Tehlike durumu planına uygun tatbikat yapılmasını sağlamak,

ğ) Radyasyon ölçüm cihazlarının kalibrasyonlarını yaptırmak,

h) Paketleme ve taşıma işlemleri sırasında kullanılacak teçhizatı kontrol etmek,

ı) Radyoaktif kaynak içeren paketlerin ithalatı, ihracatı ve taşınmasında görev yapacak ve yılda 6 mSv'ten fazla doza maruz kalması muhtemel personelin dozimetre kullanmasını sağlamak ve almış oldukları dozları kayıt altına almak,

i) İthalat, ihracat ve taşıma işlemleri sırasında oluşabilecek kazalar, olaylar ya da ihlaller hakkında araştırma yapmak, tekrarlanmasını önlemek için gerekli tedbirleri almak, rapor tutmak ve gerektiğinde TAEK'e sunmak üzere kayıt altına almak,

j) Her taşımadan önce, formatı ek-5'te verilen Radyoaktif Kaynak Taşıma Belgesini hazırlamak,

k) Her taşıma sonunda, boş aracın radyoaktif bulaşma riskine karşı radyasyon ölçümlerini yapmak,

l) Sürücünün radyasyondan korunmasını sağlamak üzere paketlemesi yapılmış kapalı radyoaktif kaynak içeren cihaz veya kaynağın içinde korunduğu zırhlı kısmın taşıma aracı içerisinde doğru yerleşimini sağlamak ve taşıma güzergahını tespit etmek,

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	8 / 47

m) İthalat, ihracat ve taşıma işlemlerinin tamamlanmasından sonra, formatı ek-4'te verilen İş Teslim Tutanağını düzenleyerek kayıtlarını tutmak,

n) Bu Usul ve Esasların 14 üncü maddesinde belirtilen kayıtları tutmak ile ilgili görevleri yerine getirir.

İthalat sonrası montaj veya ihracat öncesi paketleme işlemlerini gerçekleştirecek personelin görevleri

MADDE 11 - (1) Radyoaktif kaynak içeren cihazların ithalat sonrası montaj ve ihracat öncesi paketleme işlemlerini gerçekleştirecek personel;

a) İthalatı gerçekleştirilen kapalı radyoaktif kaynak içeren cihazın montajını veya ihracatı gerçekleştirilecek kapalı radyoaktif kaynak içeren cihazın paketlemesini, radyoaktif kaynağın bütünlüğünü bozmadan ve kaynağı açığa çıkarmadan gerçekleştirmek,

b) Radyasyondan korunma sorumlusunun hazırladığı çalışma talimatlarına uymak,

c) Koruyucu donanım, giysi ve dozimetreleri çalışma talimatlarına uygun olarak kullanmak

görevlerini yerine getirir.

Sürücü ve gerektiğinde taşıma aracında bulunacak diğer görevlinin sorumlulukları

MADDE 12 - (1) Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmeliğin 15 inci maddesi hükümleri ile belirlenen yükümlülüklerinin yanı sıra, sürücü ve gerektiğinde taşıma aracında bulunacak diğer görevli;

a) Paket bütünlüğünün korunmasını sağlamak,

b) Park edilecek alanlarda insan ve araç yoğunluğunun en az olduğu yerleri tercih etmek, park halindeki aracı kilitli vaziyette bulundurmak,

c) Radyoaktif kaynak yüklü taşıma aracının üzerinde bulundurulması gereken plakaların takılmasını ve boşaltılarak bulaşma ölçümleri yapılmış olan taşıma araçlarının üzerinden plakaların çıkarılmasını sağlamak,

ç) Taşıma aracında taşıma esnasında; radyasyondan korunma sorumlusu tarafından hazırlanmış Radyoaktif Kaynak Taşıma Belgesi, lisans belgesi fotokopisi, tehlike durumu planı, taşıma ile ilgili talimatlar ve ölçüm cihazlarının kalibrasyon belgelerini bulundurmak,

d) Acil durumlarda taşımaya yönelik tehlike durumu planı kapsamındaki tedbirleri almak ve uygulamak, paket bütünlüğünün bozulması veya paket içeriğinin açığa çıkması halinde radyasyondan korunma sorumlusunu ivedilikle haberdar etmek,

e) Taşıma sırasında radyasyon ölçüm cihazını ve gerekli ekipmanı araçta bulundurmak,

f) Taşıma aracında görevli personel haricinde yolcu bulundurmamak

ile yükümlüdürler.

DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

Bildirimler ve Kayıtlar

Bildirimler

MADDE 13 - (1) Lisans sahibi tarafından; lisans başvurusunda radyoaktif kaynakların taşıma faaliyetlerinde kullanılacağı beyan edilen araçlarda veya sürücülerinde herhangi bir değişiklik olması durumunda TAEK'e bildirimde bulunulur. Bildirimde, taşıma aracı ve donanımı hakkında bilgiler veya araç sürücülerini için sınıf 7 kapsamlı SRC-5 veya Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığın İlişkin Avrupa Anlaşması (ADR) belgesi TAEK'e gönderilir.

(2) Herhangi bir sebeple ithalatı veya ithalatı sonrası teslimatı gerçekleştirilemeyen ya da ihracata yönelik kullanıcı kuruluştan teslim alınmayan veya ihracatı gerçekleştirilemeyen

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RS GD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	9 / 47

radioaktif kaynaklar için lisans sahibi tarafından ilgili gerekçeleri ve radioaktif kaynakların durumunu belirten bildirim TAEK'e gönderilir.

(3) Lisans sahibi tarafından, bu Usul ve Esaslar kapsamındaki faaliyetlerinin sonlandırılması halinde, en geç lisans belgesi geçerlilik süresi bitiminde daha önceki izinlerine ilişkin, yurt içindeki kullanıcı kuruluşa teslim veya yurt dışına gönderim işlemlerinin tamamlandığını belirten bildirim TAEK'e gönderilir.

Kayıtlar

MADDE 14 - (1) Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 69 uncu maddesinde belirtilen kayıtlar ve bu çerçevede lisans sahibi tarafından;

- a) TAEK'ten alınan izinlere,
- b) İthalat, ihracat ve taşınması yapılan kapalı radioaktif kaynakların üretim sertifikalarına,
- c) İthalat, ihracat ve taşınması yapılan radioaktif kaynak içeren paketlerin ithalatı, ihracatı ve yüksek aktiviteli radioaktif kaynak içeren paketlerin taşınmasına ilişkin formatı ek-4'te verilen İş Teslim Tutanaklarına,
- ç) Radyasyon ölçüm cihazlarının kalibrasyon belgelerine,
- d) Formatı ek-5'te verilen Radioaktif Kaynak Taşıma Belgelerine,
- e) Her bir taşıma öncesinde paket yüklü taşıma aracı yüzeyinde ve çevresinde ölçülen radyasyon dozu hızlarına,
- f) Paket yüzeyindeki doz hızı ve taşıma indisi değerlerine,
- g) Her bir taşıma sonrası araç bulaşma ölçüm sonuçlarına,
- ğ) Kaza veya olaylara ait;
 - 1) Kaza veya olayın yeri ve tarihine,
 - 2) Kaza veya olayın oluş şekline,
 - 3) Kaza veya olaya neden olan radyasyon kaynağının cinsi aktivitesi ve aktivite tarihine,
 - 4) Vücuda alınan radioaktif kaynaklar ve alınış nedenlerine,
 - 5) Maruz kalınan süre ve radyasyon dozlarına,
 - 6) Kaza veya olay nedeniyle etkilenen kişilere, ilişkin bilgileri içeren rapor ve ilgili tutanaklara,
- h) Kişisel dozimetre raporlarına,
- ı) Kişisel dozimetre kullanacak personelin işe başlamadan önce yapılan tıbbi muayene sonuçlarına,
- i) Kişisel dozimetre kullanacak personelin periyodik tıbbi muayeneleri ile TAEK tarafından gerekli görülen durumlarda yaptırılan tıbbi muayenelerin sonuçlarına ilişkin kayıtlar tutulur.

BEŞİNCİ BÖLÜM

Lisans Sonrası İşlemler

Lisans sonrası değişiklik

MADDE 15 - (1) Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 54 üncü, 55 inci ve 56 ncı maddeleri hükümleri gereğince lisans geçerlilik süresi içinde; kuruluş unvanında, lisans sahibinde, lisans belgesinde tanımlı adreste veya radyasyondan korunma sorumlusunda değişiklik olması durumunda, değişiklik yapılmadan en az 15 (onbeş) gün önce bu Usul ve Esaslar kapsamında lisans almış kuruluş tarafından Kuruma yazılı olarak başvuruda bulunulması zorunludur.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	10 / 47

Lisans sahibinin değişmesi

MADDE 16 - (1) Lisans belgesinde tanımlı lisans sahibinin değişmesi durumunda lisans belgesi geçerliliğini yitirir. Yeni lisans sahibi olacak kuruluş tarafından bu Usul ve Esasların 6 ncı maddesi uyarınca lisans başvurusunda bulunulur.

Lisans belgesi üzerinde değişiklik

MADDE 17 - (1) Kuruluşun lisans belgesinde tanımlı adresinde veya belediye tarafından adres değişikliği yapılması durumunda veya kuruluş unvanında değişiklik olması durumunda lisans sahibi tarafından ek-6'da belirtilen bilgi ve belgeler ile TAEK'e başvurulması ve başvurunun TAEK tarafından uygun bulunması durumunda lisans belgesi yeniden düzenlenir. Lisansın geçerlilik süresi değişmez.

Radyasyondan korunma sorumlusu değişikliği

MADDE 18 - (1) Radyasyondan korunma sorumlusunun değişmesi durumunda lisans sahibi tarafından ek-6'da belirtilen bilgi ve belgeler ile TAEK'e başvurulması ve başvurunun TAEK tarafından uygun bulunması durumunda lisans belgesi yeniden düzenlenir. Lisansın geçerlilik süresi değişmez.

(2) Kuruluş, işlemler tamamlanarak lisans belgesi düzenleninceye kadar bu Usul ve Esaslar kapsamında faaliyet gösteremez.

Lisans belgesinin tekrar düzenlenmesi

MADDE 19 - (1) Lisans süresi içinde lisans belgesinin kaybedilmesi durumunda Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 56 ncı maddesi hükmü gereğince belge düzenleme ücreti ile birlikte TAEK'e yazılı olarak başvurulması halinde lisans belgesi yeniden düzenlenir.

Lisansın vize edilmesi

MADDE 20 - (1) Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 57 nci maddesi hükmü gereğince lisansın vize edilmesi için, lisans geçerlilik süresi bitiminden önceki altı ay içerisinde lisans sahibi tarafından, lisans koşullarında değişiklik olmadığını belirten dilekçe ve ek-6'da belirtilen bilgi ve belgelerle birlikte TAEK'e yazılı olarak başvurulur. Başvurunun TAEK tarafından uygun bulunması ve gerekli görülmesi durumunda yapılacak denetim sonucunda eksiklik tespit edilmediği takdirde lisans belgesi vize edilir.

(2) Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 58 inci maddesi hükmü gereğince, süresi içinde vize edilmeyen lisans geçersizdir. Faaliyet gösterilmek isteniyorsa TAEK'e yeniden lisans başvurusunda bulunulması gerekir.

Lisans belgesinin iptali

MADDE 21 - (1) Lisans belgesi Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 59 uncu ve 60 ncı maddeleri hükümleri gereğince iptal edilir.

(2) Lisans sahibi, lisans iptalinden önce; TAEK'ten alınan izinler kapsamında ithalat sonrası kullanıcıya teslim edilmemiş radyoaktif kaynak içeren paketleri kullanıcısına ya da kullanıcıdan teslim alınması sonrası ihraç edilmemiş radyoaktif kaynak içeren paketleri, mahrecine veya üreticisine gönderilmesini sağlamakla yükümlüdür.

(3) Lisans iptali için lisans sahibi tarafından, TAEK'ten alınan izinler kapsamında kullanıcıya teslim edilmemiş ya da ihraç edilmemiş radyoaktif kaynak içeren paketin bulunup bulunmadığına ilişkin TAEK'e bildirimde bulunur ve lisans belgesinin aslını gönderir.

(4) Lisansın iptal edilmiş olması, Kurum tarafından belirlenen hususlar yerine getirilinceye kadar lisans sahibinin yükümlülüklerini ortadan kaldırmaz.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RS GD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	11 / 47

ALTINCI BÖLÜM

İzin İşlemleri

İzinler

MADDE 22 - (1) Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 53 üncü maddesine göre lisans almış kuruluşlar, Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 61 inci maddesi hükmü gereğince, radyasyon kaynaklarının her ithalat, ihracat, transit geçiş ve geçici çıkış-giriş veya geçici giriş-çıkış işlemleri için ayrıca TAEK'ten izin almakla yükümlüdür.

(2) İzin başvuruları bu Usul ve Esaslar kapsamında TAEK'ten lisans almış kuruluşlar veya kullanma ve bulundurma lisansına sahip ya da kullanma ve bulundurma lisans başvurusu TAEK tarafından uygun bulunmuş kuruluşlar tarafından yapılır.

(3) İthalat Tebliği kapsamında yer almayan x-ışını üreten cihazların ithalatı için TAEK'ten izin alınması gerekmemektedir.

(4) İzin başvurusu ve izin kapsamında beyan edilen bilgi ve belgelerin radyasyon güvenliğine ilişkin mevzuat ve Radyoaktif Maddelerin Güvenli Taşınması Yönetmeliği'ne uygun bulunması durumunda TAEK tarafından izin verilir.

(5) Bu Usul ve Esaslar kapsamında TAEK'e yapılan ithal, ihraç ve geçici çıkış-giriş veya geçici giriş-çıkış izni başvuruları için ayrıca, başvuru sahibi kuruluş tarafından Tek Pencere Sistemi'nden elektronik başvuru yapılır. TAEK tarafından uygun görülen başvurular için verilen izinler, Tek Pencere Sistemi üzerinden elektronik belge olarak düzenlenir.

Serbest bölgeler ile ilgili izinler

MADDE 23 - (1) Serbest bölgede kullanılacağı bildirilen radyoaktif kaynakların, serbest bölgelere girişi veya bu bölgelerden yurtdışına çıkışı için TAEK'ten ithal veya ihraç izni alınması gerekir.

(2) Yurtdışından getirilen radyoaktif kaynak içeren paketlerin serbest bölgeler üzerinden yurda girişine veya yurt içinde bulunan radyoaktif kaynakların bu bölgeler üzerinden yurt dışına çıkışına izin verilmez.

(3) Serbest bölgelerde kullanılmak üzere TAEK tarafından lisans verilmiş olan endüstriyel amaçlı kullanılan radyografi cihazlarının kaynak değişim amaçlı yurt içine getirilip tekrar serbest bölgeye girişi için, cihazları kullanmak ve bulundurmak üzere lisans almış kuruluş tarafından geçici giriş-çıkış izni alınır.

Muaf radyoaktif kaynaklar ile ilgili izinler

MADDE 24 - (1) Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 5 inci maddesi hükümleri gereğince muafiyetler kapsamında yer alan radyoaktif kaynak içeren paketlerin, yurda girişi veya yurt dışına çıkışı için TAEK'ten izin alınır.

(2) Muafiyet sınırları altındaki radyoaktif kaynakları, kullanım amacı olmaksızın başka kuruluşlara satmak veya dağıtmak üzere ithal izin başvurusunda bulunan kuruluşların, bu Usul ve Esaslar kapsamında lisans almış olması gerekir.

İthal izni

MADDE 25 - (1) TAEK'ten ithal izni alınması gereken malzemelerin Gümrük Tarife İstatistik Pozisyon (GTİP) numaraları İthalat Tebliği ile düzenlenir.

(2) İthal izni alacak kuruluş tarafından; Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 62 nci maddesi hükmü gereğince ek-7'de belirtilen bilgi ve belgeler ile birlikte TAEK'e başvurulur ve TAEK'e yapılan resmi başvuruya ilişkin Tek Pencere Sistemi üzerinden yükümlü kılavuzuna uygun olarak ayrıca başvuru yapılır.

(3) Başvurunun uygun bulunması durumunda, Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 61 inci maddesi gereğince TAEK tarafından ithal izni verilir. İthal izinleri, Tek Pencere

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RS GD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	12 / 47

Sisteminde ilgili e-başvurunun TAEK tarafından onaylanarak e-belge oluşturulması suretiyle verilir. İzne ilişkin TAEK tarafından yazılı belge düzenlenmez.

(4) İthal izni, ithal edilecek malzemeye ait proforma faturada belirtilen ve İthalat Tebliği uyarınca TAEK iznine tabi malzemeleri kapsar.

(5) İthal izni geçerlilik süresi üç (3) aydır.

(6) İzin başvuru belgelerinde eksiklik olması, TAEK tarafından belgelerin uygun bulunmaması veya Tek Pencere Sistemi üzerinden yapılan başvurunun uygun bulunmaması durumunda TAEK tarafından; eksiklikler Kuruluşa yazılı olarak bildirilir ve Tek Pencere Sisteminde kuruluş tarafından oluşturulan e-belge gerekçeleri ile birlikte reddedilir.

(7) İzin başvurusuna ilişkin eksikliklerin giderildiğini gösterir bilgi ve belgelerle birlikte kuruluş tarafından yeniden başvurulması, TAEK'e yapılan resmi başvuruya ilişkin yeniden Tek Pencere Sistemi üzerinden e-belge oluşturulması ve başvurunun TAEK tarafından uygun bulunması durumunda izin başvurusu yeniden değerlendirilir.

(8) İthal izni kapsamındaki radyoaktif kaynaklar, TAEK tarafından lisanslanmış ya da lisans başvurusu TAEK tarafından uygun bulunmuş kullanıcı kuruluşa teslim edilir.

(9) İthal izni sonrası herhangi bir nedenle ithalatı gerçekleşmemesi veya ithalatın gerçekleşmesine rağmen radyoaktif kaynakların ithal izni başvurusunda TAEK'e beyan edilen kullanıcı kuruluşa teslim edilememesi durumunda; bu Usul ve Esaslar kapsamında izin almış kuruluş tarafından radyoaktif kaynakların bulunduğu adres ve sorumlu kişiler hakkında TAEK'e bildirimde bulunulur.

İhraç izni

MADDE 26 - (1) İhraç izni alacak kuruluş tarafından; Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 66 ncı maddesi hükmü gereğince ek-8'de belirtilen bilgi ve belgeler ile birlikte TAEK'e başvurulur ve TAEK'e yapılan resmi başvuruya ilişkin Tek Pencere Sistemi üzerinden yükümlü kılavuzuna uygun olarak ayrıca e-başvuru yapılır.

(2) Başvurunun uygun bulunması durumunda; Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 61 inci maddesi gereğince TAEK tarafından ihraç izni verilir. İhraç izinleri, Tek Pencere Sisteminde ilgili e-başvurunun TAEK tarafından onaylanarak e-belge oluşturulması suretiyle verilir. İzne ilişkin TAEK tarafından yazılı belge düzenlenmez.

(3) İhraç izni geçerlilik süresi üç (3) aydır.

(4) İzin başvuru belgelerinde eksiklik olması, TAEK tarafından belgelerin uygun bulunmaması veya Tek Pencere Sistemi üzerinden yapılan başvurunun uygun bulunmaması durumunda TAEK tarafından; eksiklikler Kuruluşa yazılı olarak bildirilir ve Tek Pencere Sisteminde kuruluş tarafından oluşturulan e-belge gerekçeleri ile birlikte reddedilir.

(5) İzin başvurusuna ilişkin eksikliklerin giderildiğini gösterir bilgi ve belgelerle kuruluş tarafından yeniden başvurulması, TAEK'e yapılan resmi başvuruya ilişkin yeniden Tek Pencere Sistemi üzerinden e-belge oluşturulması ve başvurunun TAEK tarafından uygun bulunması durumunda izin başvurusu yeniden değerlendirilir.

(6) İhraç izni sonrası, ihracat işleminin gerçekleşip gerçekleşmediğine dair bu Usul ve Esaslar kapsamında izin almış kuruluş tarafından TAEK'e bildirim yapılır. Radyasyon Güvenliği Yönetmeliği'nin 66 ncı maddesi hükmü gereğince kapalı radyoaktif kaynakların yurt dışına gönderilmesini takiben en geç onbeş gün içinde, izin sahibi kuruluş tarafından; gönderme işleminin tamamlandığını belgeleyen gümrük beyannamesi, tek pencere ekran görüntüsü ve yurt dışındaki firmanın radyoaktif kaynağı teslim aldığını gösterir belgenin ihraç işleminin gerçekleştirildiği tarihten itibaren en geç 15 gün içinde TAEK'e gönderilir.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RS GD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	13 / 47

Geçici çıkış-giriş veya geçici giriş-çıkış izni

MADDE 27 - (1) TAEK tarafından lisanslanmış kapalı radyoaktif kaynak içeren taşınabilir cihazların geçici olarak yurt dışına çıkışı ve yurda girişi için, cihazları kullanmak ve bulundurmak üzere lisans almış kuruluş tarafından geçici çıkış-giriş izni alınır.

(2) Serbest bölgede kullanılmak ve bulundurulmak üzere TAEK tarafından lisans verilmiş endüstriyel amaçlı kullanılan radyografi cihazlarının kaynak değişim amaçlı yurt içine getirilip değişim işleminin tamamlanmasından sonra tekrar serbest bölgeye girişi için, cihazları kullanmak ve bulundurmak üzere lisans almış kuruluş tarafından geçici giriş-çıkış izni alınır.

(3) Geçici çıkış-giriş veya geçici giriş-çıkış izni almak üzere kullanma ve bulundurma lisansı sahibi kuruluş tarafından ek-9'da belirtilen bilgi ve belgeler ile birlikte TAEK'e başvurulur ve TAEK'e yapılan resmi başvuruya ilişkin Tek Pencere Sistemi üzerinden yükümlü kılavuzuna uygun olarak ayrıca elektronik başvuru yapılır.

(4) Kuruluş tarafından her kapalı radyoaktif kaynak içeren taşınabilir cihaz için ayrı geçici çıkış-giriş veya geçici giriş-çıkış izni başvurusu yapılır.

(5) Başvurunun uygun bulunması durumunda, TAEK tarafından geçici çıkış-giriş veya geçici giriş-çıkış izni verilir. Geçici çıkış-giriş veya geçici giriş-çıkış izinleri, Tek Pencere Sisteminde ilgili e-başvurunun TAEK tarafından onaylanarak e-belge oluşturulması suretiyle verilir. İzne ilişkin TAEK tarafından yazılı belge düzenlenmez.

(6) Geçici çıkış-giriş veya geçici giriş-çıkış izinlerinin geçerlilik süresi altı (6) aydır.

(7) İzin başvuru belgelerinde eksiklik olması, TAEK tarafından belgelerin uygun bulunmaması veya Tek Pencere Sistemi üzerinden yapılan başvurunun uygun bulunmaması durumunda TAEK tarafından; eksiklikler Kuruluşa yazılı olarak bildirilir ve Tek Pencere Sisteminde kuruluş tarafından oluşturulan e-belge gerekçeleri ile birlikte reddedilir.

(8) İzin başvurusuna ilişkin eksikliklerin giderildiğini gösterir bilgi ve belgelerle kuruluş tarafından yeniden başvurulması, TAEK'e yapılan resmi başvuruya ilişkin yeniden Tek Pencere Sistemi üzerinden e-belge oluşturulması ve başvurunun TAEK tarafından uygun bulunması durumunda izin başvurusu yeniden değerlendirilir.

(9) Geçici çıkış-giriş izni süresi bitim tarihinden itibaren en geç 15 gün içerisinde işlemin gerçekleşip gerçekleşmediğine ve yurt dışına çıkışı gerçekleşen cihazın yurda girişine ilişkin bilgi TAEK'e yazılı olarak gönderilir.

(10) Yurt dışında iken, kapalı radyoaktif kaynak içeren taşınabilir cihazın içerdiği kapalı radyoaktif kaynağın değişmesi halinde TAEK'e bildirimde bulunulur. Bu cihazların yurda girişi için, kullanımına son verilen radyoaktif kaynağın mahrecine veya üreticisine gönderildiğine dair belge ile birlikte kullanma ve bulundurma lisansına sahip kuruluş tarafından ithal izni başvurusu ve yeniden kullanma ve bulundurma lisansı başvurusunda bulunulur.

(11) Kapalı radyoaktif kaynak içeren taşınabilir cihazın, yurt dışına çıkışı sonrası geçici çıkış-giriş izni süresi bitiminde yurda girişinin gerçekleşmemesi halinde, cihazın izinsiz olarak yurt dışında bulunduğu kabul edilir ve Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 56 ncı maddesi hükmü uyarınca cihazın yurda girişi için; kullanma ve bulundurma lisansına sahip kuruluş tarafından yeniden kullanma ve bulundurma lisansı ve ithal izni almak üzere TAEK'e başvurulur.

(12) Geçici giriş-çıkış izni süresi içinde yurt içindeki kaynak değişim faaliyeti tamamlanamayan endüstriyel radyografi cihazlarının tekrar serbest bölgeye girişi için bu Usul ve Esaslar kapsamında lisans almış kuruluşlar tarafından yeniden geçici çıkış-giriş izni almak üzere TAEK'e başvurulur.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RS GD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	14 / 47

Transit geçiş izni

MADDE 28 - (1) Türkiye’de kullanılmayacak, yurt dışından gelip transit olarak başka bir ülkeye gönderilecek radyoaktif kaynak içeren paketler için, radyoaktif kaynakların taşınmasına yönelik TAEK’ten lisans almış kuruluş tarafından transit geçiş izni alınır.

(2) Transit geçiş izni alacak kuruluş tarafından ek-10’da belirtilen bilgi ve belgeler ile birlikte TAEK’e başvurulur.

(3) Başvurunun uygun bulunması durumunda TAEK tarafından transit geçiş izni verilir.

(4) Transit geçiş izni geçerlilik süresi bir (1) aydır.

(5) İzin başvuru belgelerinde eksiklikler olması veya TAEK tarafından belgelerin uygun bulunmaması durumunda, eksiklikler TAEK tarafından kuruluşa yazılı olarak bildirilir.

(6) İzin başvurusuna ilişkin eksikliklerin giderildiğini gösterir bilgi ve belgelerle kuruluş tarafından yeniden başvurulması ve başvurunun TAEK tarafından uygun bulunması durumunda izin başvurusu yeniden değerlendirilir.

(7) Transit geçiş izni sonrası, transit işleminin gerçekleşip gerçekleşmediğine dair izin sahibi kuruluş tarafından TAEK’e bildirim yapılır. Gerçekleşen transit geçişe ilişkin konşimento veya gümrük beyannamesi, transit işleminin gerçekleştirildiği tarihten itibaren en geç 15 gün içinde TAEK’e gönderilir.

Taşıma izni

MADDE 29 - (1) Aktiviteleri ek-3’te belirtilen düzeylerde veya üzerindeki yüksek aktiviteli radyoaktif kaynakların paketlenmesi ve taşınması için faaliyet gerçekleştirilmeden önce Radyasyon Güvenliği Yönetmeliği’nin 65 inci maddesi hükümleri gereğince, radyoaktif kaynakların taşınmasına yönelik TAEK’ten lisans almış kuruluşlar tarafından taşıma izni alınır.

(2) Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynaklara yönelik ithalat veya ihracat izinlerinde ayrıca taşıma izni alınması gerekmez.

(3) Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynaklar için taşıma izni alacak kuruluş tarafından ek-11’de belirtilen bilgi ve belgeler ile birlikte TAEK’e yazılı olarak başvuruda bulunulur.

(4) Başvurunun uygun bulunması durumunda, TAEK tarafından taşıma izni verilir.

(5) İzin başvuru belgelerinde eksiklik olması veya TAEK tarafından belgelerin uygun bulunmaması durumunda, eksikler TAEK tarafından kuruluşa yazılı olarak bildirilir.

(6) İzin başvurusuna ilişkin eksikliklerin giderildiğini gösterir bilgi ve belgelerle kuruluş tarafından yeniden başvurulması ve başvurunun TAEK tarafından uygun bulunması durumunda izin başvurusu yeniden değerlendirilir.

YEDİNCİ BÖLÜM

Son Hükümler

Lisanslı kuruluşlar

GEÇİCİ MADDE 30 - (1) Radyoaktif kaynak içeren paketlerin ithalatı, ihracatı ve taşınması için bu Usul ve Esasların yürürlüğe girmesinden önce TAEK’ten lisans almış kuruluşlar bu Usul ve Esaslara tabidir.

(2) Bu kuruluşlar, bu Usul ve Esaslar kapsamında yapacakları ilk lisans belgesi değişikliği veya vize başvurusunda, ilgili başvuruya ait ücretin TAEK hesabına yatırıldığını gösteren makbuz veya dekont ile ek-1’de belirtilen bilgi ve belgelerle TAEK’e yazılı olarak başvurur.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RS GD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	15 / 47

Yürürlükten kaldırma

MADDE-31 - (1) 04/03/2008 tarihli ve B.02.TAE.0.11.00.04-10400-5739 sayılı TAEK Başkanlık Makamı onayı ile yürürlüğe giren Radyoaktif Kaynak İçeren Lisanslı Taşınabilir Cihazların Karayolu ile Taşınmasına İlişkin Usul ve Esaslar, 29/04/2009 tarihli ve B.02.TAE.0.11.00.04-10600-9538 sayılı TAEK Başkanlık Makamı onayı ile yürürlüğe giren Radyoaktif Kaynak İçeren Lisanslı Cihazların Geçici Gümrük Çıkış ve Giriş İzinlerine İlişkin Usul ve Esaslar ve 07/11/2008 tarihli ve B.02.TAE.0.11.00.04-10500-25869 sayılı TAEK Başkanlık Makamı onayı ile yürürlüğe giren Kapalı Radyoaktif Kaynakların Takibine İlişkin Usul ve Esaslar yürürlükten kaldırılmıştır.

Yürürlük

MADDE 32 - (1) Bu Usul ve Esaslar, Türkiye Atom Enerjisi Kurumu Başkanı tarafından onaylandığı tarihte yürürlüğe girer.

Yürütme

MADDE 33 - (1) Bu Usul ve Esasların hükümlerini Türkiye Atom Enerjisi Kurumu Başkanı yürütür.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	16 / 47

Ek-1

RADYOAKTİF KAYNAKLARIN İTHALATI, İHRACATI VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN LİSANSLANMASI İÇİN GEREKLİ BİLGİ VE BELGELER

1. Dilekçe (Ek-1.1),
2. Başvuru Formu (Ek-1.2),
3. Kuruluş bünyesinde radyasyondan korunma sorumlusu* olacak kişinin fen bilimleri veya mühendislik diploması sureti ile radyoaktif kaynakların taşınmasına yönelik radyasyondan korunma konusunda TAEK'ten almış olduğu sınav başarı belgesi** sureti,
4. Radyasyondan Korunma Programı (Ek-1.3),
5. Radyoaktif kaynak/kaynak içeren madde taşımacılığı yapacak olan tüm araç sürücülerinin, sınıf 7 malzemeleri taşımaya yönelik tehlikeli madde taşımacılığı sürücü mesleki yeterlilik belgesi (SRC-5) veya radyoaktif kaynakların taşınmasına taşımacılığına yönelik ADR sertifikası sureti
6. Lisans başvurusu yapan;
 - a. Kuruluşa ait ticaret sicil gazetesini ve vergi levhası sureti
 - b. Kuruluşun yetkilisinin imza sirküsü
7. www.taek.gov.tr internet adresinde verilen lisans ücretinin TAEK hesabına yatırıldığını gösteren dekont.

* *Radyasyondan korunma sorumlusu olacak kişinin başka bir kuruluştaki radyasyondan korunma sorumlusu olmaması gerekmektedir.*

** *TAEK tarafından düzenlenen radyasyondan korunma kurslarına ve sınavlarına ilişkin programlara Kurs Başvuruları bağlantısından ulaşılabilir. Radyasyondan korunma ile ilgili eğitim TAEK dışında bir kuruluştan alınmış ise, alınan dersleri ve içeriklerini gösteren onaylı belge gönderilmelidir.*

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	17 / 47

Ek-1.1

RADYOAKTİF KAYNAKLARIN İTHALATI, İHRACATI VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNE İLİŞKİN BAŞVURU DİLEKÇESİ

TÜRKİYE ATOM ENERJİSİ KURUMUNA
Mustafa Kemal Mah. Dumlupınar Bulvarı No: 192
Çankaya / ANKARA

Radyoaktif kaynak içeren paketlerin ithalat, ihracat ve taşınması faaliyetlerine ilişkin ekte bilgi ve belgeleri yer alan başvuru için aşağıda seçili işlemin yapılmasını istiyorum.
Gereğini arz ederim.

.../.../.....

İmza/kaşe

(Tesis Sorumlusu)

YAPILACAK İŞLEM TÜRÜ (birden fazla ilgili seçenek işaretlenebilir.)

- Lisans işlemi;
 - İlk lisans işlemi ☐
 - Lisans vize tarihi geçmesi nedeniyle lisans işlemi ☐
- Lisans vize (süre uzatımı) işlemi (vize süresi içinde ise). Lisans koşullarında herhangi bir değişiklik yoktur. ☐
- Lisans belgesi üzerinde değişiklik işlemi. Lisans koşullarında herhangi bir değişiklik yoktur.
 - Radyasyondan korunma sorumlusu (RKS) değişikliği ☐
 - Kuruluş unvanının veya adresinin değişmesi ☐
- Lisans belgesinin kaybolması/çalınması nedeniyle yeniden düzenlenmesi işlemi. Lisans koşullarında herhangi bir değişiklik yoktur. ☐
- İzin işlemi;
 - İthal izni ☐
 - İhraç izni ☐
 - Geçici çıkış-giriş veya giriş-çıkış izni ☐
 - Transit geçiş izni ☐
 - Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynaklar için taşıma izni ☐

EKLER:

Her işlem türü için aşağıdaki bağlantılardaki internet adresinde yer alan ilgili başvuruya ilişkin belgelerin eklenmesi gerekmektedir.

1- Lisans başvuru belgeleri (Ek-1)

2- Lisans sonrası işlemler için başvuru belgeleri (Ek-6)

3- İzin başvuru belgeleri (Ek-7,8,9,10,11)

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RS GD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	18 / 47

Ek-1.2
RADYOAKTİF KAYNAKLARIN İTHALATI, İHRACATI VE TAŞINMASI
FAALİYETLERİ İÇİN LİSANS BAŞVURU FORMU

Kuruluşun Unvanı:				
Adresi:				
Vergi Numarası:				
Posta kodu:		Semt / İlçe:		Şehir:
Telefon:		Faks:		E-posta:
1) YÜRÜTÜLECEK FAALİYET				
Radyoaktif kaynak/cihaz/taşıma kabı ithalatı, ihracatı ve taşınması				☐
Açık radyoaktif kaynak taşınması				☐
2) KAPALI KASALI TAŞIMA ARACININ ÖZELLİKLERİ				
Taşıma Aracı Cinsi	Marka	Model	Plaka No	Araç Takip Cihazı Mevcut
				☐
				☐
				☐
3) RADYASYON ÖLÇÜM CİHAZLARI**				
Cinsi	Markası	Modeli	Seri No	Kalibrasyon Geçerlilik Süresi Bitim Tarihi*
*Kalibrasyon sertifikasında belirtilen kalibrasyon geçerlilik süresini geçmemiş olmalıdır. **Radyoaktif kaynak içeren paketlerin taşınacağı her araç için radyoaktif kaynağın türüne göre en az 1(bir) adet uygun radyasyon ölçüm cihazı bulunmalıdır. Am-241/Be gibi nötron kaynağına ilişkin faaliyet gösterecek olan kuruluşların nötron dedektörü bulundurması gerekmektedir.				
4) RADYASYON GÜVENLİĞİ DONANIMI				
				Mevcut
Güvenlik şeridi				☐
Uyarı levha ve işaretleri				☐
Radyoaktif kaynakların taşınmasına uygun plaka				☐

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	19 / 47

Tehlike veya radyoaktif bulaşma durumunda kullanılmak üzere eldiven, giysi, maşa ve kurşun bilye torbası				☐
Diğer (açıklayınız)				☐
5) KİŞİSEL DOZİMETRE VE SAĞLIK RAPORU BİLGİLERİ* , **				
Radyasyon Görevlisinin Adı- Soyadı	Görevi	Kişisel Dozimetre (TLD/ Film)		Sağlık Raporu
		Mevcut	Müracaat edildi	Mevcut
		☐	☐	☐
		☐	☐	☐
		☐	☐	☐
* Dozimetre kullanan/kullanacak personelin bilgileri aşağıdaki formata uygun olacak şekilde ayrı bir çizelge halinde de gönderilebilir. **Radyoaktif kaynak içeren paketlerin hazırlanması, radyasyon doz hızı ölçümlerinin yapılması, paketlerin yüklenmesi sonucu araç ölçümlerinin yapılması, taşıma sonrası ölçümlerinin yapılması işlemlerinde görev yapacak ve yılda 6 mSv'ten fazla doza maruz kalması muhtemel personel için mutlaka doldurulmalıdır.				
Yukarıda verilen beyanımız çerçevesinde, radyoaktif kaynak/radyoaktif kaynak içeren cihazların ithalatı, ihracatı ve taşınması faaliyetleri ile ilgili olarak Radyasyon Güvenliği Tüzüğü (07.09.1985/18861), Radyasyon Güvenliği Yönetmeliği (24.03.2000/23999), Radyoaktif Maddenin Güvenli Taşınması Yönetmeliği (08.07.2005/25869) ve Radyasyon Kaynaklarının Yurda Girişi, Yurt Dışına Çıkışı, Transit Geçişi ve Taşınması Faaliyetlerinin Yetkilendirilmesine İlişkin Usul ve Esaslar hükümleri çerçevesinde radyasyondan korunma sorumlusu olarak görevlerimi yerine getireceğimi taahhüt ederim.		Yukarıda verilen beyanımız çerçevesinde, radyoaktif kaynak içeren cihazların ithalatı, ihracatı ve taşınması faaliyetleri ile ilgili olarak Radyasyon Güvenliği Tüzüğü (07.09.1985/18861), Radyasyon Güvenliği Yönetmeliği (24.03.2000/23999), Radyoaktif Maddenin Güvenli Taşınması Yönetmeliği (08.07.2005/25869) ve Radyasyon Kaynaklarının Yurda Girişi, Yurt Dışına Çıkışı, Transit Geçişi ve Taşınması Faaliyetlerinin Yetkilendirilmesine İlişkin Usul ve Esaslar hükümlerine uyacağımı, aksi takdirde lisansımın iptal edilmesini, genel hukuk esasları dahilinde takibat yapılmasını, oluşabilecek zararları ve tazminat davalarını deruhte edeceğimi Türkiye Atom Enerjisi Kurumu'na karşı kabul ve taahhüt etmek şartı ile gerekli lisansın verilmesini arz ederim.		
<u>RADYASYONDAN KORUNMA SORUMLUSU</u>		<u>LİSANS SAHİBİ</u>		
Adı-Soyadı: T.C. Kimlik No: Tel İş: Tel Cep: Tarih: İmza ve Kaşe:		Adı-Soyadı: T.C. Kimlik No: Tel İş: Tel Cep: Tarih: İmza ve Kaşe:		

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RS GD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	20 / 47

Ek-1.3

RADYOAKTİF KAYNAKLARIN İTHALATI, İHRACATI VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNE İLİŞKİN RADYASYONDAN KORUNMA PROGRAMI FORMATI

1. Yönetim ve Çalışanlar

Bu bölüm yetkililerin ve çalışanların sorumlulukları ile görevlerini belirtecek şekilde hazırlanmalıdır.

- 1.1 Kuruluş yetkilisi; adı-soyadı, sorumlulukları ve yetkilerini açıklayan bilgiler,
- 1.2 Radyasyondan korunma sorumlusu; adı-soyadı ile radyasyondan korunma ve güvenlikle ilgili sorumluluk ve yetkilerini açıklayan bilgiler,

2. Kişisel İzleme

Bu bölüm çalışanların kişisel doz ölçüm sonuçlarının kayıt altında tutulmasını ve tıbbi gözetimlerin planlanmasını sağlayacak prosedürleri içerecek şekilde hazırlanmalıdır.

- 2.1 Çalışanların kişisel doz izleme prosedürü, (kişisel doz izlemesi yapılan personel, doz değerlendirme sıklığı, hizmetin alındığı kuruluş bilgileri v.b.),
- 2.2 Çalışanların işe başlamadan önce ve çalışma süresince yaptırılması gereken tıbbi gözetimlerine ilişkin prosedürler (sağlık tetkiklerinin hangi sıklıkla yapılacağı, içeriği v.b.),
- 2.3 Radyoaktif madde bulaşmasına karşı alınacak önlemler ve kişisel doz izleme prosedürü,
- 2.4 Kaza durumunda çalışanların aşırı doza maruz kalması halinde yapılacak işlemler (kaza senaryosu kapsamında sağlık tetkiklerinin, kişisel dozimetre ölçümünün yaptırılması v.b. ile ilgili prosedürün oluşturulması),

3. Çalışma Prosedürleri

Bu bölüm radyasyon kaynaklarının yurda girişi, yurt dışına çıkışı, transit geçişi ve taşınması faaliyetlerinin yürütülmesinde, paketlenme/taşıma/teslimat işlemleri sırasında dikkat edilmesi gereken hususları, çalışanların eğitim programlarına ve radyasyon ölçüm cihazlarının bakım ve kalibrasyonlarına ilişkin yapılması gerekenleri içerecek şekilde hazırlanmalıdır.

- 3.1 Çalışanların radyasyondan korunmaya yönelik hizmet içi eğitimlerine ilişkin program, (eğitim takvimi, eğitimin içeriği, eğitim verilen personel, tehlike durumlarına ilişkin yapılan tatbikatlar ve içerikleri,
- 3.2 Hamile çalışanların bilgilendirilmesine ve korunmasına yönelik prosedür,
- 3.3 Radyasyon ölçüm cihazlarının bakım ve kalibrasyonlarına ilişkin prosedür (sorumlu personel, kalibrasyon takvimi),
- 3.4 İthalat, ihracat, paketleme, taşıma, yükleme, boşaltma ve teslimat işlerinin yürütülmesi esnasında uyulması gerekli hususları içeren çalışma prosedürü ve radyasyon ölçüm programı,
- 3.5 İthalat, ihracat, paketleme, taşıma, yükleme, boşaltma ve teslimat işlerinin yürütülmesi esnasında emniyetinin sağlanmasına yönelik alınacak tedbirler.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	21 / 47

4. İzin Kapsamındaki Radyoaktif Kaynak İçeren Paketlerin Teslim İşlemleri

- 4.1 İthal izini kapsamındaki radyoaktif kaynak içeren paketlerin izin kapsamındaki lisanslı kuruluşlara teslimine yönelik prosedür,
- 4.2 Herhangi bir sebeple ithalatı veya ithalat sonrası kullanıcı kuruluşu teslimatı gerçekleştirilemeyen ya da ihracata yönelik kullanıcı kuruluştan teslim alınmayan veya ihracatı gerçekleştirilemeyen radyoaktif kaynaklar için TAEK'e yapılacak bildirimler ve uygulanacak prosedür.

5. Tehlike Durumu Planı

Bu bölüm ithal, ihraç, paketleme, taşıma, yükleme, boşaltma ve teslimat işlemlerinde öngörülen kaza veya tehlike durumları ile bu durumlarda yapılması gereken işlemler, gerekli donanım, görevli personel ve sorumlulukları ve ilgili kişi ve kuruluşların iletişim bilgilerini içerecek ayrıntılı prosedürlerin oluşturulmasına yönelik hazırlanmalıdır ve bu bölüm radyoaktif kaynak içeren paketlerin taşınması sırasında araçta bulundurulmalıdır.

5.1 Aşağıda belirlenen durumlardaki sürecin yönetimine ilişkin prosedürler;

- 5.1.1 Radyoaktif kaynak içeren paketlerin çalınması veya kaybolması,
- 5.1.2 Kaza, ezilme vb. olaylar sonucu paket bütünlüğünün bozulması,
- 5.1.3 Kaza, ezilme vb. olaylar sonucu bütünlüğü bozulan paketin etrafında güvenlik hattının ve alana giriş çıkışların yapılacağı kontrol noktasının belirlenerek giriş ve çıkışların kontrol altına alınması,
- 5.1.4 Radyoaktif kaynak nedeniyle iç ve dış ışınlamalara maruz kalınması,
- 5.1.5 Tehlike durumu ile ilgili alınan önlemler, müdahale ve müdahale edenlerle ilgili kayıtların tutulması ve Kurumun bilgilendirilmesi,
- 5.1.6 İthalat, ihracat, paketleme, taşıma, yükleme, boşaltma ve teslimat işlemlerinde öngörülen diğer kazalar.
- 5.2. Kaza veya tehlike durumlarında;
- 5.2.1 Haber verilmesi gereken radyasyondan korunma sorumlusunun ve tesis sorumlusunun adı-soyadı, adresi ve telefon numaraları,
- 5.2.2 Görevlendirilen kişilerin adı-soyadı, adresi ve telefon numaraları,
- 5.2.3 Haber verilmesi gereken TAEK ve diğer ilgili kuruluşların haberleşme numaraları,
- 5.2.4 Kullanılacak malzemeler, araçlar ve donanıma ilişkin bilgiler,
- 5.2.5 Hazırlanacak olay/kaza raporu ve ilgili kayıtların tutulmasına dair prosedür (Ek 1.3.1 olay/kaza raporu örneği).

6. Kayıtlar

Bu bölümde yürütülen faaliyet kapsamında lisans sahibinin tutmakla yükümlü olduğu kayıtların içeriği, kimin sorumluluğunda, ne kadar süre ile ve ne şekilde tutulacağına ilişkin bilgilerin yer aldığı prosedürler oluşturulmalıdır.

6.1 Personele ilişkin kayıtlar;

- 6.1.1 Radyasyon görevlilerinin isimleri ile işe giriş ve işten ayrılış tarihleri,
- 6.1.2 Radyasyon görevlilerinin kişisel dozimetri raporları,
- 6.1.3 Radyasyon görevlilerinin ilk defa işe başlamadan önce yapılan tüm tıbbi muayene sonuçları,
- 6.1.4 Personelin periyodik tıbbi muayeneleri ile inceleme düzeyi üzerinde doz alınması durumlarında yaptırılan tıbbi muayenelerin sonuçları,

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RS GD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	22 / 47

- 6.1.5 Personelin aldığı hizmet içi ve diğer eğitimlere ilişkin kayıtlar.
- 6.2. Radyasyon kaynaklarına ilişkin kayıtlar;
- 6.2.1 TAEK tarafından verilen izinler ve kapsamı,
- 6.2.2 İzinlere ilişkin TAEK’e yapılan bildirimler,
- 6.2.3 Radyoaktif kaynakların paketlenmesi ve taşınmasına ilişkin tutulması gereken kayıtlar,
- 6.2.4 Radyoaktif kaynakların teslimine ilişkin tutulması gereken kayıtlar,
- 6.3 Radyasyon ölçüm cihazları ve kalibrasyonlarına ilişkin kayıtlar,
- 6.4 Radyoaktif kaynakların taşınmasında kullanılan araç ve donanıma ilişkin kayıtlar,
- 6.5 Kaza ve tehlike durumlarında tutulması gereken kayıtlar.

Radyasyondan Korunma Sorumlusu*

Lisans Sahibi*

Adı Soyadı

Adı Soyadı

Tarih

İmza

Tarih

İmza

** Radyasyondan korunma programının her sayfasının radyasyondan korunma sorumlusu ve lisans sahibi kuruluşun yetkilisi tarafından imzalanması gerekmektedir.*

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	23 / 47

Ek-1.3.1
RADYOAKTİF KAYNAKLARIN İTHALAT, İHRACAT VE TAŞINMASI
FAALİYETLERİNDE OLUŞABİLECEK TEHLİKE DURUMLARI İÇİN
OLAY/KAZA RAPORU

Kuruluş adı			
Kuruluş kodu			
Kuruluş adresi			
Telefon numarası			
Radyoaktif kaynak içeren cihazın lisans kodu			
Radyoaktif kaynak özellikleri	Cinsi	Model	
	Marka	Seri no	
	Aktivitesi	Ci ☐ Bq ☐	
Olay / kaza tarihi	.../.../...		
Olay / kaza mahalli			
Olay / kaza nedeni			
Olaya / kazaya karışanlar	Adı-Soyadı	Görevi	
Olay / kazaya müdahale edenler	Adı-Soyadı	Görevi	
Olay / kaza hikâyesi ve yapılan işlemler			
Olay / kaza sonrası radyasyon kaynağının son durumu			
Olay /kazaya karışanlar ve müdahale edenler için radyasyon maruziyeti değerlendirmesi			
Radyasyondan Korunma Sorumlusu		Lisans Sahibi	
Adı Soyadı		Adı Soyadı	
Tarih	İmza	Tarih	İmza

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	24 / 47

Ek-2
RADYOAKTİF KAYNAKLARIN İTHALATI, İHRACATI VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNE İLİŞKİN LİSANS BELGESİ

	
TÜRKİYE ATOM ENERJİSİ KURUMU	
LİSANS BELGESİ	
KURULUŞ ADI	
KURULUŞ ADRESİ	
Radyasyondan Korunma Sorumlusu :	Radyoaktif Kaynak veya Radyoaktif Kaynak İçeren
Faaliyet Türü :	Cihazların İthalatı, İhracatı ve Taşınması
	Açık Radyoaktif Kaynakların Taşınması
Lisans Numarası :	
Lisans Tarihi :	
Vize Tarihi :	
Düzenleme Tarihi :	
Bu lisans, radyasyondan korunmanın sağlanmasına yönelik olarak Türkiye Atom Enerjisi Kurumu Kanunu ve Radyasyon Güvenliği Tüzüğü hükümlerine göre verilmiş olup, yukarıdaki bilgilerden herhangi birinin değişmesi veya vize tarihinin geçmesi durumunda geçerliliğini yitirir.	
İmza Adı ve Soyadı Unvanı	

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR			
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No
	RS GD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01
				Sayfa No
				25 / 47

Ek-3
YÜKSEK AKTİVİTELİ RADYOAKTİF KAYNAKLAR İÇİN
AKTİVİTE DEĞERLERİ

Radyoizotop	Aktivite Seviyesi (Bq)
Sr-90	1×10^{15}
Cs-137	1×10^{14}
Co-60	3×10^{13}
Ir-192	8×10^{13}
Se-75	2×10^{14}
Mo-99	3×10^{14}
I-131	2×10^{14}
Tc-99m	7×10^{14}
I-125	2×10^{14}
Co-57	7×10^{14}
Cf-252	2×10^{13}
Ge-68	7×10^{13}
Kr-85	3×10^{16}
Ni-63	6×10^{16}
Am-241	6×10^{13}
Am-241/Be	6×10^{13}

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	26 / 47

Ek-4

İTHALAT VEYA İHRACAT VEYA TAŞIMA İŞLEMLERİ İŞ TESLİM TUTANAĞI

İthalat/İhracat ve Taşıma Lisansı Sahibi Kuruluş - Lisans No:			
Kullanma ve Bulundurma Lisansı Sahibi/Başvuru Yapmış Kuruluş-Lisans No:			
İthal/İhraç Edilen/Taşınan Radyoaktif Kaynak Cinsi:			
Kaynak Seri No:			
Kaynak Üretim Tarihi:			
Kaynak Aktivite Değeri:			
Taşıma Kabı/Cihaz Seri No:			
Paket Tipi:			
Paketin Uygunluğu	Paket tipi uygun Paket bütünlüğü tam Paketin sızdırmazlığı kontrol edildi ve uygun Paket üzeri etiketleme kontrol edildi ve uygun	☐ ☐ ☐ ☐	
Paket uygun değilse uygunsuzluğu belirtiniz			
Teslimata İlişkin İzin	İthal izni İhraç izni Taşıma izni	☐ ☐ ☐	
İzin Tarihi			
İzin Sayısı			

Yukarıda detayları verilen radyoaktif kaynak için kullanıcısına/kullanıcısından tarihinde teslim edilmiştir/teslim alınmıştır.

**İTHALAT, İHRACAT VE TAŞIMA
LİSANSINA
SAHİP KURULUŞ**

**KULLANMA VE BULUNDURMA
LİSANSINA SAHİP KURULUŞ**

**RADYASYONDAN KORUNMA
SORUMLUSU**

**RADYASYONDAN KORUNMA
SORUMLUSU**

Adı-Soyadı:
T.C. Kimlik No:
Tel İş:
Tel Cep:
Tarih:
İmza ve Kaşe:

Adı-Soyadı:
T.C. Kimlik No:
Tel İş:
Tel Cep:
Tarih:
İmza ve Kaşe:

*İş Teslim Tutanağının ilgili ithal, ihraç veya taşıma iznine ait evraklarla birlikte kayıtları tutulur.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RS GD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	27 / 47

Ek-5

RADYOAKTİF KAYNAK TAŞIMA BELGESİ

(Her bir paket için ayrı ayrı doldurulması ve taşıma sırasında araçta bulundurulması gerekmektedir)

Taşıyıcı Kuruluş ve Adresi				Tel:
Taşımanın Yapılacağı Tarih				
Taşıma Aracının Cinsi ve Plaka No				
Sürücünün	Adı Soyadı			Tel:
	Dozimetre No			
Taşıma Aracında Bulunacak Diğer Kişi	Adı Soyadı			
	Görevi			
	Dozimetre No			
Radyoaktif Kaynak İçeren Paketin Teslim Edileceği Kurum /Kuruluş Adı ve Adresi				Tel:
Paket Tipi				
Taşınması Yapılan Radyoaktif Kaynak İçeren Cihaz Cinsi ve Sayısı		Teleterapi başlığı	☐	 adet
		Nükleer ölçüm cihazı	☐	 adet
		Mobil cihaz	☐	 adet
		Diğer (Belirtiniz)		 adet
Paket İçindeki Kaynağın		1. Kaynak	2. Kaynak	3. Kaynak
	Cinsi (İsim, İzotop No)			
	Markası			
	Modeli			
	Seri No			
	Üretim Tarihi			
	Aktivitesi			
	TAEK Lisans No			
Taşıma Kabı Modeli				
Taşıma Kabı Seri No				
Taşıma İndisi				
Etiket Türü				
Paket yüklenmesi sonrası yapılan ölçümler				
Ölçüm Yapılan Yerler	Ölçülen Radyasyon Seviyesi mR/Saat ☐ µR/Saat ☐ mSv/Saat ☐ µSv/Saat ☐			
Paket Yüzeyinde				
Taşıma Aracının Sürücü Bölgesinde				
Taşıma Aracı Yüzeyinde*	Sol :	Arka :	Sağ :	

*Taşıma aracı yüzeyinde alınan ölçüm değeri 2 mSv/saati geçemez.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RS GD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	28 / 47

Taşıma Aracından 2 m Uzaklıkta*	Sol :	Arka :	Sağ :
<i>*Taşıma aracından 2 m uzaklıkta alınan ölçüm değeri 0,1 mSv/saati geçemez.</i>			
Radyasyon Ölçüm Cihazı	Marka:	Model:	Seri No:
	Kalibrasyon tarihi:	Kalibrasyon yenileme tarihi:	
Taşımaya yönelik güncel tehlike durumu planı taşıma aracında mevcut ☐			
Yukarıda tanımlanan radyoaktif kaynakları içeren paketin Radyasyon Güvenliği Yönetmeliği ve Radyoaktif Maddenin Güvenli Taşınması Yönetmeliği hükümlerine uygun olarak taşınmasında bir sakınca yoktur. ... / ... / ... Radyasyondan Korunma Sorumlusu Adı Soyadı Tarih İmza			

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	29 / 47

Ek-6

RADYOAKTİF KAYNAKLARIN İTHALATI, İHRACATI VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNE İLİŞKİN LİSANS SONRASI İŞLEMLER İÇİN GEREKLİ BİLGİ VE BELGELER

1- LİSANS BELGESİ ÜZERİNDE DEĞİŞİKLİK

a) Radyasyondan Korunma Sorumlusu Değişikliği

1. Dilekçe (Ek-1.1),
2. Başvuru Formu (Ek-1.2),
3. Kuruluş bünyesinde radyasyondan korunma sorumlusu olacak kişinin* fen bilimleri veya mühendislik diploması sureti ile radyoaktif kaynakların taşınmasına yönelik radyasyondan korunma konusunda TAEK'ten almış olduğu sınav başarı belgesi** sureti,
4. Radyasyondan Korunma Programı (Ek-1.3),
5. www.taek.gov.tr internet adresinde verilen lisans belgesi değişiklik ücretinin TAEK hesabına yatırıldığını gösteren dekont,
6. Lisans belgesi aslı.

b) Kuruluş Unvanının Değişmesi veya Adres Değişikliği

1. Dilekçe (Ek-1.1),
2. Başvuru Formu (Ek-1.2),
3. Radyasyondan Korunma Programı (Ek-1.3),
4. Kuruluş unvanının değişmesi veya adres değişikliği durumunda lisans başvurusu yapan;
 - a. Kuruluşa ait güncel ticaret sicil gazetesi ve vergi levhası sureti
 - b. Kuruluşun yetkilisinin imza sirküsü
5. www.taek.gov.tr internet adresinde verilen lisans belgesi değişiklik ücretinin TAEK hesabına yatırıldığını gösteren dekont,
6. Lisans belgesi aslı.

2- VİZE

1. Dilekçe (Ek-1.1),
2. Başvuru Formu (Ek-1.2),
3. Radyasyondan Korunma Programı (Ek-1.3),
4. www.taek.gov.tr internet adresinde verilen lisans belgesi vize ücretinin TAEK hesabına yatırıldığını gösteren dekont,
5. Lisans belgesi aslı.

* Radyasyondan korunma sorumlusu olacak kişinin başka bir kuruluştaki radyasyondan korunma sorumlusu olmaması gerekmektedir.

** TAEK tarafından düzenlenen radyasyondan korunma kurslarına ve sınavlarına ilişkin programlara www.taek.gov.tr adresinde verilen Kurs Programı bağlantısından ulaşılabilir.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	30 / 47

Ek-7

RADYOAKTİF KAYNAK VE/VEYA RADYOAKTİF KAYNAK İÇEREN CİHAZLARA İTHAL İZNİ VERİLEBİLMESİ İÇİN GEREKLİ BİLGİ VE BELGELER

1. Dilekçe (Ek-1.1),
2. Başvuru Formu (Ek-7.1).
3. İthalatı yapılacak radyoaktif kaynak/cihaz/taşıma kabı seri numarası ve GTİP numarası belirtilmiş imzalı/kaşeli fatura/proforma fatura*,
4. Kapalı radyoaktif kaynağın üreticisi tarafından düzenlenmiş radyoaktif kaynak üretim sertifikası,
5. Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynaklar için;
 - a. Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynaklar için Taşıma İzni Başvuru Formu (Ek-11.1),
 - b. Yüksek Aktiviteli Radyoaktif Kaynaklar İçin Taşıma Planı (Ek-11.2),
6. Kapalı radyoaktif kaynak içeren taşıma kabı/cihaz sertifikası,
7. Kapalı radyoaktif kaynak içeren cihazın teknik kataloğu,
8. İthalatı yapılacak kapalı radyoaktif kaynağın kullanıldıktan sonra yurtdışı edilmesi hususunda üretici/dağıtıcı firma ile varılan mutabakat belgesi,
9. Lisanslı cihazlar için ithal edilecek radyoaktif kaynak olması durumunda kullanıcı kuruluşa ait lisans belgesi örneği,
10. Kullanıcı kuruluş ve ithalatçı kuruluş arasında kapalı radyoaktif kaynak tedarik edilmesi konusunda yapılan sözleşme örneği,
11. İthal izni düzenlenecek kapalı radyoaktif kaynağın yükleneceği cihazın içinde mevcut olan kullanım dışı kalmış kaynağın, kullanma ve bulundurma lisansına sahip kuruluş tarafından yurt dışına veya atık tesisine gönderileceğine ilişkin taahhüt ya da bu yönde Kuruma yapılan başvuruya ilişkin bilgi,
12. Kapalı radyoaktif kaynak ya da kapalı radyoaktif kaynak içeren cihazın ithal izni başvurusu, kullanma ve bulundurma lisansına sahip kuruluş tarafından yapılıyorsa;
 - a. Radyoaktif kaynak/kaynak içeren cihazın taşımalarını yapacak olan araç sürücüsünün Tehlikeli Madde Taşımacılığı Sürücü Mesleki Yeterlilik Eğitimi Belgesi (SRC5-Sınıf 7 Eğitimi) sureti,
 - b. Taşımada kullanılacak kapalı kasa aracın araç ve koruyucu ekipman bilgileri,
 - c. Kullanılacak uygun radyasyon ölçüm cihazının güncel kalibrasyon sertifikası,
 - d. Taşımada sorumlu olacak kişiler, ile ilgili bilgi,
 - e. Taşımada uygulanacak prosedür,
 - f. Taşımaya yönelik tehlike durum planı,

(Kullanma ve bulundurma lisansına sahip kuruluşun bu maddede belirtilen hususları temin edememesi halinde ithal izin başvurusunun Kurumumuzdan taşıma lisansına sahip kuruluşlar tarafından yapılması gerekmektedir. Bu durumda taşıma lisansına sahip kuruluş ile varılan mutabakat belgesi gönderilir)
13. www.taek.gov.tr internet adresinde verilen izin ücretinin TAEK hesabına yatırıldığını gösteren dekont,
14. Açık radyoaktif kaynaklar için Açık Radyoaktif Kaynak Listesi Formatı ve formun XLS formatında kaydedildiği CD.

* İthal edilecek malzemenin tümünü kapsayacak şekilde (kapalı radyoaktif kaynak/ cihaz/taşıma kabı ve GTİP içerecek şekilde) tek proforma fatura/fatura, düzenlenmelidir.

Not: Lisanslı cihazlara yeni ithal edilecek kapalı radyoaktif kaynaklara ilişkin izin belgesi düzenlenebilmesi için, kullanılmayacak/kullanım dışı kalmış kaynaklara ilişkin atık (atık tutanağı) / ihraç işlemlerinin gerçekleştirilmesine dair belgelerin (konşimento, teslim belgesi) Kurumumuza gönderilmesi gerekmektedir.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	31 / 47

Ek-7.1
RADYOAKTİF KAYNAK/ CİHAZ/ TAŞIMA KABİ İÇİN
İTHAL İZİNİ BAŞVURU FORMU

İthalat yapacak kuruluşun adı:			
Adresi:			
Posta kodu:	Semt / İlçe:	Şehir:	
Telefon:	Faks:	Vergi No:	
İthalat yapılan firma adı /Ülkesi:			
Kaynak veya cihazı kullanacak olan kuruluşun adı:			
Adresi:			
Posta kodu:	Semt / İlçe:	Şehir:	
Telefon:	Faks:	Lisans No:	
1) İTHAL EDİLECEK MALZEME TÜRÜ			
Radyoaktif kaynak		☐	
Cihaz		☐	
Taşıma kabı		☐	
2) İTHAL EDİLECEK RADYOAKTİF KAYNAK TÜRÜ			
Açık radyoaktif kaynak		☐	
Kapalı radyoaktif kaynak		☐	
3) İTHAL EDİLECEK KAYNAĞIN KULLANIM AMACI			
TIBBİ		ENDÜSTRİYEL	
Kan ışınlama	☐	Radyografi	☐
Brakiterapi	☐	Analiz	☐
Teleterapi	☐	Nükleer ölçüm	☐
Nükleer tıp	☐	Araştırma laboratuvarı	☐
Kalibrasyon	☐	Kalibrasyon	☐
4) İTHAL EDİLECEK RADYOAKTİF KAYNAĞIN ÖZELLİKLERİ			
Cinsi	:		
Markası	:		
Modeli	:		
Seri numarası	:		
Aktivitesi/Aktivite tarihi	:		
Gümrük rejim kodu	:		
G.T.İ.P. No	:		

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RS GD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	32 / 47

5) RADYOAKTİF MADDE İÇEREN PAKET/TAŞIMA KABI ÖZELLİKLERİ	
Taşıma kabının sayısı	:
Taşıma kabı markası	:
Taşıma kabı modeli	:
Taşıma kabı seri numarası	:
Taşıma kabı sertifika numarası	:
Taşıma kabı sertifika geçerlilik tarihi	:
Gümrük rejim kodu	:
G.T.İ.P. No	:
6) RADYOAKTİF KAYNAĞIN KULLANILACAĞI CİHAZIN ÖZELLİKLERİ	
Markası	:
Modeli	:
Seri numarası	:
Sertifika numarası	:
Gümrük rejim kodu	:
G.T.İ.P. No	:
7) GÜMRÜK/FATURA BİLGİLERİ	
Giriş gümrüğü*	:
Fatura / Proforma faturanın Tarihi	:
Fatura / Proforma faturanın numarası	:
Yukarıda belirtilen bilgilerin doğruluğunu ve TAEK'ten alınacak izin kapsamında ithal edilecek radyoaktif kaynak içeren paketlerin, ithal iznine esas başvuruda beyan edilen kullanıcı kuruluşların dışında başka kuruluşlara teslim edilmeyeceğini beyan ederim.	
<u>RADYASYONDAN KORUNMA SORUMLUSU</u>	<u>LİSANS SAHİBİ</u>
Adı-Soyadı:	Adı-Soyadı:
T.C. Kimlik No:	T.C. Kimlik No:
Tel İş:	Tel İş:
Tel Cep:	Tel Cep:
Tarih:	Tarih:
İmza ve kaşe:	İmza ve kaşe:

**İthalat işlemleri Atatürk Hava Limanı-İstanbul, Adnan Menderes Hava Limanı-İzmir ve Esenboğa Hava Limanı-Ankara gümrüklerinden yapılabilir.*

Not: Her ithalat işlemi sonrasında izin verilen radyoaktif kaynakların kullanım adresine/kullanıcıya teslim edildiğini gösteren belgenin 15 gün içerisinde Kuruma iletilmesi gerekmektedir.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	33 / 47

Ek-7.2

İTHAL VE İHRAÇ İZİN İŞLEMLERİNDE KULLANILACAK AÇIK RADYOAKTİF KAYNAK LİSTESİ FORMATI

SIRA NO	İZOTOP	FİZİKSEL ŞEKLİ	ADET	AKTİVİTE	MALZEME TOPLAM AKTİVİTE	AKTİVİTE BİRİM	ÜCRET	KUR	TESLİM YERİ	TESLİM TARİHİ
1	Mo-99/Tc-99m	Sıvı				GBq		USD		
2	Mo-99/Tc-99m	Katı						EUR		
3	Ge-68/Ga-68j							TL		
4	C-14									
5	I-123									
6	I-131									
7	I-125									
8	In-111									
9	Lu-177									
10	Mo-99									
11	Y-90									
12	Tl-201									
13	Sm-153									
14	Er-169									
15	In-111									
16	Ga-67									
17	Re-186									
18	Rb-86									
19	F-18									
20	Ra-223									

Not: Yukarıdaki tablo “.xls” formatında kaydedilerek başvuru formları ile birlikte CD ile gönderilmesi gerekmektedir.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	34 / 47

Ek-8

RADYOAKTİF KAYNAK VE/VEYA RADYOAKTİF KAYNAK İÇEREN CİHAZLARA İHRAÇ İZİNİ VERİLEBİLMESİ İÇİN GEREKLİ BİLGİ VE BELGELER

1. Dilekçe (Ek-1.1),
2. Başvuru Formu (Ek-8.1),
3. Taşıma kabı/Cihaz Sertifikası
4. Kapalı radyoaktif kaynağın üreticisi tarafından düzenlenmiş radyoaktif kaynak üretim sertifikası,
5. Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynaklar için;
 - a. Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynaklar için Taşıma İzni Başvuru Formu (Ek-11.1),
 - b. Yüksek Aktiviteli Radyoaktif Kaynaklar İçin Taşıma Planı (Ek-11.2),
6. Yurtdışı edilen kapalı radyoaktif kaynağın üretici firma tarafından geri alımına ilişkin yazısı,
7. www.taek.gov.tr internet adresinde verilen izin ücretinin TAEK hesabına yatırıldığını gösteren dekont,
8. Kullanıcı kuruluş ve ihracatçı kuruluş arasında kapalı radyoaktif kaynağın yurt dışı edilmesi konusunda yapılan sözleşme örneği,
9. Kapalı radyoaktif kaynak ya da kapalı radyoaktif kaynak içeren cihazın ihraç izni başvurusu kullanma ve bulundurma lisansına sahip kuruluş tarafından yapılıyorsa;
 - a. Radyoaktif kaynak/kaynak içeren cihazın taşımalarını yapacak olan araç sürücüsünün Tehlikeli Madde Taşımacılığı Sürücü Mesleki Yeterlilik Eğitimi Belgesi (SRC-5-Sınıf 7 Eğitimi) sureti,
 - b. Taşımada kullanılacak kapalı kasa aracın araç ve koruyucu ekipman bilgileri,
 - c. Kullanılacak uygun radyasyon ölçüm cihazının güncel kalibrasyon sertifikası,
 - ç. Taşımada sorumlu olacak kişiler ile ilgili bilgi,
 - d. Taşımada uygulanacak prosedür,
 - e. Taşımaya yönelik tehlike durum planı,
(Kullanma ve bulundurma lisansına sahip kuruluşun bu maddede belirtilen hususları temin edememesi halinde ihraç izin başvurusunun Kurumumuzdan taşıma lisansına sahip kuruluşlar tarafından yapılması gerekmektedir. Bu durumda taşıma lisansına sahip kuruluş ile varılan mutabakat belgesi gönderilir)
10. Yurt içinde üretilen radyoaktif kaynaklar için;
 - a. Üretici firma tarafından düzenlenen, radyoaktif kaynak/cihaz/taşıma kabı seri numarası ve GTİP numarası belirtilmiş, imzalı/kaşeli fatura/proforma fatura*,
 - b. Kapalı radyoaktif kaynaklara ait üreticisi tarafından düzenlenmiş radyoaktif kaynak üretim sertifikası,
11. Kapalı radyoaktif kaynak ile birlikte kaynak içeren cihazın da ihraç edilmesi durumunda lisans belgesinin aslı,
12. Açık radyoaktif kaynakların ihracatı için Açık Radyoaktif Kaynak Listesi Formatı ve formun XLS formatında kaydedildiği CD.

* İthal edilecek malzemenin tümünü kapsayacak şekilde (kapalı radyoaktif kaynak/ cihaz/taşıma kabı ve GTİP içerecek şekilde) tek proforma fatura/fatura, düzenlenmelidir.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	35 / 47

Ek-8.1
RADYOAKTİF KAYNAK/ CİHAZ/ TAŞIMA KABİ İÇİN
İHRAÇ İZNİ BAŞVURU FORMU

İhracatı yapacak kuruluşun adı:			
Lisans No:			
Adresi:			
Vergi No:	Semt / İlçe:	Şehir:	
Telefon:	Posta kodu:	Faks:	
İhraç edilecek radyoaktif kaynak / cihazın yurt içindeki üreticisi veya kullanıcısı olan kuruluşun adı:			
Adresi:			
Lisans No:	Semt / İlçe:	Şehir:	
Telefon:	Posta kodu:	Faks:	
Taşımayı yapacak lisanslı kuruluş adı:			
İhracat yapılan firma adı /Ülkesi:			
1) İHRAÇ EDİLECEK MALZEME TÜRÜ			
Radyoaktif kaynak		☐	
Cihaz		☐	
Taşıma kabı		☐	
2) İHRAÇ EDİLECEK RADYOAKTİF KAYNAK TÜRÜ			
Açık radyoaktif kaynak		☐	
Kapalı radyoaktif kaynak		☐	
3) KAYNAĞIN KULLANIM AMACI			
TIBBİ		ENDÜSTRİYEL	
Kan ısınlama	☐	Radyografi	☐
Brakiterapi	☐	Analiz	☐
Teleterapi	☐	Nükleer ölçüm	☐
Nükleer tıp	☐	Araştırma laboratuvarı	☐
Kalibrasyon	☐	Kalibrasyon	☐
4) İHRAÇ EDİLECEK RADYOAKTİF KAYNAĞIN ÖZELLİKLERİ			
Cinsi	:		
Markası	:		
Modeli	:		
Seri numarası	:		
Aktivitesi/Aktivite tarihi	:		
Gümrük rejim kodu	:		
G.T.İ.P. No	:		
İthal izni e-belge numarası	:		



RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR

Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	36 / 47

5) İHRAÇ EDİLECEK RADYOAKTİF KAYNAĞIN KULLANILDIĞI CİHAZIN ÖZELLİKLERİ

Markası	:	
Modeli	:	
Seri numarası	:	
Sertifika numarası	:	
Gümrük rejim kodu	:	
G.T.İ.P. No	:	
İthal izni e-belge numarası	:	

6) RADYOAKTİF MADDE İÇEREN PAKET/TAŞIMA KABI ÖZELLİKLERİ

Taşıma kabının sayısı	:	
Paket Tipi	:	
Taşıma kabı markası	:	
Taşıma kabı modeli	:	
Taşıma kabı seri numarası	:	
Taşıma kabı sertifika numarası	:	
Taşıma kabı sertifika geçerlilik tarihi	:	
Sevkiyat Tipi	:	RADYOAKTİF
Tehlikeli Madde Sınıfı	:	7
UN Numarası	:	
TI (Taşıma İndisi)	:	
Etiket	:	
Gümrük Rejim Kodu	:	
G.T.İ.P. No	:	

7) GÜMRÜK/FATURA BİLGİLERİ

Çıkış gümrüğü*	:	
Fatura / Proforma Faturanın Tarihi	:	
Fatura / Proforma Faturanın Numarası	:	

Yukarıda belirtilen bilgilerin doğruluğunu beyan ederim.

RADYASYONDAN KORUNMA SORUMLUSU

Adı-Soyadı:
T.C. Kimlik No:
Tel İş:
Tel Cep:
Tarih:
İmza ve kaşe:

LİSANS SAHİBİ

Adı-Soyadı:
T.C. Kimlik No:
Tel İş:
Tel Cep:
Tarih:
İmza ve kaşe:

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	37 / 47

EK-8.1.1
CONSIGNOR'S DECLARATION

This is to certify that the package containing radioactive material as identified by the following details is safe for transport by rail, road, sea or air.

Package forwarded by (Consignor)	:	
Package addressed to (Consignee)	:	
Proper Shipping name	:	
UN Class of dangerous goods	:	7
United Nations No	:	UN no
Subsidiary risk	:	
Name of Radioactive material	:	
Quantity/Activity of Radioactive material	:	
PACKAGE DETAILS;		
Dimensions of the package,	:	
Weight of the package,	:	
Type of package,	:	
When necessary competent authority ID number for package type and/or material,	:	
Serial number	:	
Radiation level on the surface of the package in mSv/h	:	
Transport index of the package	:	
Category of the package	:	

I hereby declare that the contents of this consignment are fully and accurately described above by the proper shipping name and are classified, packed, marked and labeled, and are in proper condition for transport according to the national regulation for the safe transport of radioactive material which is based on International Atomic Energy Agency (IAEA) regulations for the safe transport of radioactive material.

Name :

Adress :

Date :

Tarih:

Signature :

Seal:

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	38 / 47

Ek-9

RADYOAKTİF KAYNAK İÇEREN LİSANSLI CİHAZLARA GEÇİCİ ÇIKIŞ-GİRİŞ VEYA GEÇİCİ GİRİŞ - ÇIKIŞ İZNİ VERİLEBİLMESİ İÇİN GEREKLİ BİLGİ VE BELGELER

1. Dilekçe (Ek-1.1),
2. Başvuru Formu (Ek-9.1),
3. Geçici gümrük çıkış veya giriş izni istenen cihazda bulunan radyoaktif kaynağın sertifikasının bir örneğinin gönderilmesi,
4. www.taek.gov.tr internet adresinde verilen izin ücretinin TAEK hesabına yatırıldığını gösteren dekont

NOTLAR:

- Lisans süresi içerisinde yurda girişi yapılmayan radyoaktif kaynak içeren cihazlar için, kullanma ve bulundurma lisans başvurusu yapılarak ithal izni alınması gerekmektedir.
- İzin geçerlilik süresi içerisinde yurda girişi yapılmayan radyoaktif kaynak içeren taşınabilir cihazlar için ithal izni ve yeniden kullanma ve bulundurma lisansı alınması gerekmektedir.
- Yurtdışında cihazın teknik özelliklerinin değiştirilmesi halinde Kurumumuza yazılı olarak bildirilmesi gerekmektedir.
- İzin geçerlilik süresi içinde yurt içindeki kaynak değişim faaliyeti tamamlanamayan endüstriyel radyografi cihazlarının tekrar serbest bölgeye girişi için yeniden geçici çıkış-giriş izni almak üzere TAEK'e başvurulur
- Yurtdışında cihaz içerisindeki radyoaktif kaynağın değiştirilmesi durumunda;
 - a. İzin belgesi geçerliliğini yitirir, yurda giriş öncesinde ithal izni alınması gerekmektedir,
 - b. Eski kaynağın mahrecine veya üreticisine teslim edildiğine dair belgelerin Kurumumuza bildirilmesi gerekmektedir.
- Geçici çıkış-giriş izni süresi bitim tarihinden itibaren en geç 15 gün içerisinde işlemin gerçekleşip gerçekleşmediğine ve yurt dışına çıkışı gerçekleşen cihazın yurda girişine ilişkin bilgi TAEK'e yazılı olarak gönderilir.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RS GD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	39 / 47

Ek-9.1

RADYOAKTİF KAYNAK İÇEREN LİSANSLI CİHAZLAR İÇİN GEÇİCİ ÇIKIŞ- GİRİŞ VEYA GEÇİCİ GİRİŞ – ÇIKIŞ İZNİ BAŞVURU FORMU

Kurum/Kuruluşun Unvanı:					
Adresi:					
Posta Kodu:		Semt / İlçe:		Şehir:	
Telefon:		Faks:		Vergi No:	
Cihazın Gönderileceği Ülke:					
Yurt Dışına Çıkış Nedeni: Bakım-Onarım ☐ Kullanım ☐					
Cihazın Bulunduğu Yer*:					
<i>* Daha önce geçici çıkış giriş izni ile yurt dışında bulunan ve izin süresi içinde yeniden geçici çıkış giriş izni başvurusunda bulunulan cihazlar için doldurulması gerekmektedir.</i>					
Serbest bölgeden kaynak değişim amaçlı geçici giriş-çıkış izni ☐					
Çıkış Gümrüğü:		Giriş Gümrüğü:			
Tahmini Çıkış Tarihi:		Tahmini Giriş Tarihi:			
Radyoaktif Kaynak ve Bulunduğu Cihazın Özellikleri					
Lisans Numarası :					
Lisans Tarihi :					
	Marka	Model	Seri numarası	Aktivite /Tarihi	G.T.İ.P. No
Cihaz					
Radyoaktif Kaynak					
Radyoaktif Kaynak*					
<i>*Serbest bölgeden kaynak değişim amaçlı geçici giriş-çıkış izninde; yurt içindeki kaynak değişimi sonrası yeni kaynağa ilişkin bilgiler doldurulacaktır.</i>					
Çıkış Gümrük Rejim Kodu:					
Giriş Gümrük Rejim Kodu:					
Yukarıda belirtilen bilgilerin doğruluğunu beyan eder yurt dışında iken cihazın lisanslanmış olduğu durumdaki teknik özelliklerinde herhangi bir değişiklik yapılması durumunda yurda girmeden önce 15 gün içerisinde Kuruma bilgi vereceğimi taahhüt ederim. Yukarıda özellikleri belirtilen radyoaktif kaynak içeren cihaz/radyoaktif kaynak için Radyasyon Güvenliği Tüzüğü, Radyasyon Güvenliği Yönetmeliği, Radyoaktif Maddelerin Güvenli Taşınması Yönetmeliği ve Radyasyon Kaynaklarının Yurda Girişi, Yurt Dışına Çıkışı, Transit Geçışı ve Taşınması Faaliyetlerinin Yetkilendirilmesine İlişkin Usul ve Esaslar ile belirlenen şartlar ve güvenlik kurallarına uygun olarak geçici gümrük çıkış veya giriş işlemlerini yerine getireceğimi taahhüt gerekli iznin verilmesini arz ederim.					
RADYASYONDAN KORUNMA SORUMLUSU			LİSANS SAHİBİ		
Adı-Soyadı:			Adı-Soyadı:		
T.C. Kimlik No:			T.C. Kimlik No:		
İş/Cep Tel:			İş/Cep Tel:		
Tarih:			Tarih:		
İmza ve Kaşe:			İmza ve Kaşe:		

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	40 / 47

Ek-10

RADYOAKTİF KAYNAK /CİHAZ/TAŞIMA KAPLARINA TRANSİT GEÇİŞ İZİNİ VERİLEBİLMESİ İÇİN GEREKLİ BİLGİ VE BELGELER

1. Dilekçe (Ek-1.1),
2. Başvuru Formu (Ek-10.1),
3. Radyoaktif kaynak içeren cihaz/paketin karayolu ile yurtiçinde transit taşımalarını yapacak kuruluşun lisans belgesi örneği,
4. Kapalı radyoaktif kaynağın üreticisi tarafından düzenlenmiş radyoaktif kaynak üretim sertifikası,
5. Kapalı radyoaktif kaynak içeren taşıma kabı/cihaz sertifikası,
6. www.taek.gov.tr internet adresinde verilen izin ücretinin TAEK hesabına yatırıldığını gösteren dekont.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	41 / 47

Ek-10.1

RADYOAKTİF KAYNAK/ CİHAZ/ TAŞIMA KABI İÇİN TRANSİT GEÇİŞ İZİNİ BAŞVURU FORMU

Kurum/Kuruluşun unvanı:			
Adresi:			
Posta kodu:	Semt / İlçe:	Şehir:	
Telefon:	Faks:	Vergi No:	
Taşıma güzergahı: (Geldiği ve gideceği ülke)			
Taşıma tarihleri			
Radyoaktif kaynak içeren paket karayolu ile taşınacak ise;		Radyoaktif kaynak içeren paket karayolu ile taşınmayacak ise;	
Giriş gümrüğü:		Havayolu transit geçiş gümrüğü:	
Çıkış gümrüğü:			
1) RADYOAKTİF KAYNAĞIN ÖZELLİKLERİ			
Cinsi	:		
Markası	:		
Modeli	:		
Seri numarası	:		
Aktivitesi /Aktivite tarihi	:		
G.T.İ.P. No	:		
2) RADYOAKTİF KAYNAĞIN İÇİNDE BULUNDUĞU CİHAZIN ÖZELLİKLERİ			
Markası	:		
Modeli	:		
Seri numarası	:		
G.T.İ.P. No	:		
3) DİĞER BİLGİLER			
Taşıma kabının seri numarası	:		
G.T.İ.P. No	:		
Sevkiyat tipi	:	RADYOAKTİF	
Tehlikeli madde sınıfı	:	7	
UN numarası	:		
Paket tipi	:		
TI (Taşıma indisi)	:		
Etiket	:		
Yukarıda belirtilen bilgilerin doğruluğunu beyan ederim.			
<u>RADYASYONDAN KORUNMA SORUMLUSU</u>		<u>LİSANS SAHİBİ</u>	
Adı-Soyadı:		Adı-Soyadı:	
T.C. Kimlik No:		T.C. Kimlik No:	
Tel İş/Cep:		Tel İş/Cep:	
Tarih:		Tarih:	
İmza ve Kaşe:		İmza ve Kaşe	

Not: Transit geçişin tamamlandığını gösteren belgenin 15 gün içerisinde Kuruma iletilmesi gerekmektedir.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	42 / 47

Ek-11

YÜKSEK AKTİVİTELİ RADYOAKTİF KAYNAKLAR İÇİN TAŞIMA İZİNİ BAŞVURU BELGELERİ

1. Dilekçe (Ek-1.1),
2. Başvuru Formu (Ek-11.1),
3. Yüksek Aktiviteli Radyoaktif Kaynaklar İçin Taşıma Planı (Ek-11.2),
4. Kapalı radyoaktif kaynağın üreticisi tarafından düzenlenmiş radyoaktif kaynak üretim sertifikası,
5. Kapalı radyoaktif kaynak içeren taşıma kabı/cihaz sertifikası,
6. www.taek.gov.tr internet adresinde verilen izin ücretinin TAEK hesabına yatırıldığını gösteren dekont.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	43 / 47

Ek-11.1
YÜKSEK AKTİVİTELİ RADYOAKTİF KAYNAKLAR İÇİN
TAŞIMA İZNİ BAŞVURU FORMU

Taşımayı yapacak Kurum/Kuruluşun unvanı:		
Lisans No:		
Adresi:		
Posta kodu:	Semt / İlçe:	Şehir:
Telefon:	Faks:	Vergi No:
Taşıma güzergâhı: (Geldiği ve gideceği adres, izlenecek yol)		
Taşıma tarihi:		
Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketin teslim alındığı lisanslı kuruluş	Lisans numarası:	
	Adı:	
	Adresi:	
Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketin teslim edileceği lisanslı kuruluş	Lisans numarası:	
	Adı:	
	Adresi:	
Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketin hazırlanmasından sorumlu lisanslı kuruluş*		
<i>*Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynağın ithalatında, yurt dışındaki üretici firmanın adı yazılabilir</i>		
1) RADYOAKTİF KAYNAĞIN ÖZELLİKLERİ		
Radyoizotop cinsi	:	
Markası	:	
Modeli	:	
Seri numarası	:	
Aktivitesi /Aktivite tarihi	:	
2) RADYOAKTİF KAYNAĞIN İÇİNDE BULUNDUĞU CİHAZIN ÖZELLİKLERİ		
Markası	:	
Modeli	:	
Seri numarası	:	
3) DİĞER BİLGİLER		
Taşıma kabının seri numarası	:	
Sevkiyat tipi	:	RADYOAKTİF
Tehlikeli madde sınıfı	:	7
UN numarası	:	
Paket tipi	:	
TI (Taşıma indisi)	:	
Etiket	:	

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	44 / 47

4) GÖREVLİ PERSONEL

a) Paketleme İşlemlerini Gerçekleştirecek Personel

Adı Soyadı	Görevi	Kişisel dozimetre	Elektronik (Alarmlı dozimetre)
		MEVCUT ☐	MEVCUT ☐
		MEVCUT ☐	MEVCUT ☐

b) Taşıma İşlemlerini Gerçekleştirecek Personel

Adı Soyadı	Görevi	Kişisel dozimetre	Elektronik (Alarmlı dozimetre)
		MEVCUT ☐	MEVCUT ☐
		MEVCUT ☐	MEVCUT ☐

5) ARAÇTA BULUNAN RADYASYON GÜVENLİĞİ DONANIMI

Güvenlik şeridi	MEVCUT ☐
Uyarı levha ve işaretleri	MEVCUT ☐
Radyoaktif kaynakların taşınmasına uygun plaka	MEVCUT ☐
Tehlike veya radyoaktif bulaşma durumunda kullanılmak üzere eldiven, giysi, maşa ve kurşun bilye torbası	MEVCUT ☐
Diğer (Belirtiniz)	MEVCUT ☐
Radyasyon Ölçüm Cihazı	Marka: Model: Seri No: Kalibrasyon Geçerlilik Süresi Bitim Tarihi*:

*Kalibrasyon sertifikasında belirtilen kalibrasyon geçerlilik süresini geçmemiş olmalıdır.

6) ARAÇTA BULUNDURULMASI GEREKEN BELGELER

Taşımaya Yönelik Güncel Tehlike Durumu Planı Taşıma aracı	MEVCUT ☐
Radyoaktif Kaynak Taşıma Belgesi	MEVCUT ☐

Yukarıda tanımlanan kapalı radyoaktif kaynak içeren paketin/paketlerin Radyasyon Güvenliği Yönetmeliği ve Radyoaktif Maddelerin Güvenli Taşınması Yönetmeliği hükümlerine uygun olarak taşınacağını ve yukarıda belirtilen bilgilerin doğruluğunu beyan ederim.

RADYASYONDAN KORUNMA SORUMLUSU

Adı-Soyadı:
T.C. Kimlik No:
Tel İş:
Tel Cep:
Tarih:
İmza ve Kaşe:

LİSANS SAHİBİ

Adı-Soyadı:
T.C. Kimlik No:
Tel İş:
Tel Cep:
Tarih:
İmza ve Kaşe:

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	45 / 47

Ek-11.2
YÜKSEK AKTİVİTELİ RADYOAKTİF KAYNAKLAR İÇİN
TAŞIMA PLANI FORMATI

Bu planın, yüksek aktiviteli radyoaktif kaynaklara yönelik gerçekleştirilecek her paketleme ve taşıma faaliyeti için hazırlanması ve taşıma aracında bulundurulması gerekmektedir.

1. Yönetim ve Çalışanlar

Bu bölüm yüksek aktiviteli radyoaktif kaynakların paketleme ve taşınması faaliyetinden sorumlu kuruluş, yetkilileri ve ilgili çalışanlara ilişkin aşağıdaki bilgileri içerecek şekilde hazırlanmalıdır.

- 1.1 Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynakların paketlenmesi ve taşınmasını gerçekleştirecek lisans sahibi kuruluşun unvanı, kuruluş yetkilisinin adı-soyadı, radyasyondan korunma sorumlusun adı-soyadı ve iletişim bilgileri,
- 1.2 Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynakların paketlenmesi ve taşınması faaliyetlerinde görev alacak personelin adı-soyadı ile görev ve sorumlulukları.

2. Yüksek Aktiviteli Radyoaktif Kaynaklar

Bu bölüm paketlenmesi ve taşınması gerçekleştirilecek yüksek aktiviteli radyoaktif kaynaklara ilişkin aşağıda yer alan bilgileri içerecek şekilde hazırlanmalıdır.

- 2.1 Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynakların sayısı, cinci, markası, modeli, seri numarası, aktivitesi ve aktivite tarihine ilişkin bilgiler,
- 2.2 Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketin, tipi, seri numarası, taşıma indisi, UN numarası, etiket tipi, tehlikeli madde sınıfına ilişkin bilgiler.

3. Radyasyondan Korunmaya İlişkin Alınan Tedbirler ve Uygulanması

Bu bölüm yüksek aktiviteli radyoaktif kaynakların paketlenmesi ve taşınması faaliyetlerinde görev alacak personelin kişisel doz takiplerinin sağlanması ve radyasyondan korunmasına ilişkin alınan tedbirler ve bu tedbirlerin uygulanmasına yönelik aşağıdaki bilgileri içerecek şekilde hazırlanmalıdır.

- 3.1 Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynakların paketlenmesinde görev alacak personelin adı-soyadı, kullandığı kişisel dozimetre ve elektronik (alarmlı) dozimetrelere ilişkin bilgiler,
- 3.2 Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketlerin taşınmasında görev alacak personelin (araç sürücüsü ve diğer görevli personel) adı-soyadı, kullandığı kişisel dozimetre ve varsa elektronik (alarmlı) dozimetrelere ilişkin bilgiler,
- 3.3 Taşımada görev alacak personelin radyasyondan korunmasına yönelik taşıma aracında alınan ilave tedbirler,
- 3.4 Taşıma aracında bulundurulmuş radyasyon güvenliği donanımı (radyasyon ölçüm cihazı, güvenlik şeridi, uyarı levha ve işaretleri ile tehlike, kaza veya radyoaktif bulaşma durumunda kullanılacak eldiven, giysi, maşa ve kurşun bilye torbası v.b.) hakkında bilgiler.

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RSGD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	46 / 47

4. Taşıma

Bu bölüm yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketlerin taşınmasına ilişkin aşağıdaki bilgileri içerecek şekilde hazırlanmalıdır.

- 4.1 Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketin taşınacağı ve teslim edileceği tarihlere ilişkin bilgiler,
- 4.2 Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketleri taşıyacak araca ilişkin bilgiler (plaka, araç cinsi v.b.),
- 4.3 Araç sürücüsünün sürücü belgesi ve sınıf 7 malzemeleri taşımaya yönelik, tehlikeli madde taşımacılığı sürücü mesleki yeterlilik belgesi (SRC-5) veya radyoaktif kaynak taşınmasına yönelik ADR sertifikasına ilişkin bilgiler,
- 4.4 Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketin teslim alınacağı ve teslim edileceği adresler ile geçiş yapılacak anayolların ve varsa köprülerin belirtildiği taşıma güzergâhına ilişkin bilgiler.

5. Yüksek Aktiviteli Radyoaktif Kaynakların Emniyeti

Bu bölüm yüksek aktiviteli radyoaktif kaynakların paketlenmesi ve taşınması faaliyetlerinin yürütülmesi sırasında emniyetin sağlanmasına yönelik alınan tedbirler ile bu tedbirlerin uygulanmasına ilişkin prosedürleri içerecek şekilde hazırlanmalıdır.

- 5.1 Taşıma güzergâhı boyunca yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paket ve taşındığı araca yetkisiz kişilerin erişimini engelleyecek şekilde emniyetin sağlanması için alınan tedbirler ve uygulanacak prosedürlere ilişkin bilgiler,
- 5.2 Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketin emniyetini sağlamak amacıyla, taşımaya eşlik edecek kurum veya kuruluşların adı, adresi ve iletişim bilgileri,
- 5.3 Taşıma süresince yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketin ve taşıma aracının emniyetinden sorumlu olan personelin adı-soyadı, iletişim numaraları ile emniyetin sağlanması ile ilgili sorumluluk ve yetkilerini açıklayan bilgiler,
- 5.4 Taşıma süresince yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketin taşındığı aracın konumunun belirlenerek takip edilmesinin sağlanmasına yönelik uygulanacak prosedürler ve kullanılacak donanım ve sistemlere ilişkin bilgiler,
- 5.5 Taşıma süresince yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketin taşındığı aracın radyasyondan korunma sorumlusu ve emniyetin sağlanmasından sorumlu kişilerle anlık iletişimi sağlamak üzere kullanılacak haberleşme sistemi ve buna yönelik donanıma ilişkin bilgiler,
- 5.6 Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketin taşıma sonrası teslimine ilişkin önceden irtibata geçilerek bilgi verilen paketi teslim alacak kuruluş, ilgili personeli ve iletişim numaraları hakkında bilgiler,
- 5.7 Yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketin teslimin gerçekleşmemesi halinde uygulanacak prosedürler, iletişime geçilecek kişi ve kuruluşlar ile yüksek aktiviteli radyoaktif kaynak içeren paketin emniyetinin temin edilmesine yönelik uygulanacak prosedürler hakkında bilgiler.

6. Tehlike Durumu

Bu bölüm yüksek aktiviteli radyoaktif kaynakların paketlenmesi ve taşınması faaliyetlerinde öngörülen kaza veya tehlike durumları ile bu durumlarda yapılması gereken işlemler,

	RADYASYON KAYNAKLARININ YURDA GİRİŞİ, YURT DIŞINA ÇIKIŞI, TRANSİT GEÇİŞİ VE TAŞINMASI FAALİYETLERİNİN YETKİLENDİRİLMESİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR				
	Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Sayfa No
	RS GD-UE-015-E11	10/04/2017	08/05/2017	01	47 / 47

kullanılacak donanım, görevli personel ve sorumlulukları ile ilgili kuruluşlara ilişkin aşağıdaki bilgileri içerecek şekilde hazırlanmalıdır.

6.1 Kaza ve tehlike durumlarında;

- 6.1.1 Haber verilmesi gereken radyasyondan korunma sorumlusunun ve tesis sorumlusunun adı-soyadı, adresi ve telefon numaraları,
- 6.1.2 Görevlendirilen kişilerin adı-soyadı, adresi ve telefon numaraları,
- 6.1.3 Haber verilmesi gereken TAEK ve diğer ilgili kuruluşların iletişim bilgileri,
- 6.1.4 Kullanılacak donanım ve yapılacak müdahaleye ilişkin prosedürler hakkında bilgiler,

6.2 Aşağıda belirlenen durumlarda sürecin yönetimi, kullanılacak donanım ve yapılacak müdahaleye ilişkin prosedürler;

- 6.2.1 Radyoaktif kaynak içeren paketlerin çalınması veya kaybolması,
- 6.2.2 Kaza, ezilme vb. olaylar sonucu paket bütünlüğünün bozulması,
- 6.2.3 Radyoaktif kaynak ile iç ve dış ışınlamalara maruz kalınması,
- 6.2.4 Yangın, patlama, doğal afet vb.,
- 6.2.5 Radyoaktif kaynak içeren paketin taşınmasında meydana gelebilecek diğer kazalar.

Radyasyondan Korunma Sorumlusu*

Lisans Sahibi*

Adı Soyadı

Adı Soyadı

Tarih

İmza

Tarih

İmza

* Taşıma Planının her sayfasının radyasyondan korunma sorumlusu ve lisans sahibi kuruluşun yetkilisi tarafından imzalanması gerekmektedir.