



Doküman Kodu:AY.PL.01	Yayın Tarihi:21/01/2015	Revizyon Numarası:1	Revizyon Tarihi:30/05/202 3	SayfaNo/SayfaSayısı:1/8
--------------------------	-------------------------	---------------------	--------------------------------	-------------------------

T.C.
GAZIANTEP ÜNİVERSİTESİ
DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

ENDÜSTRİYEL ATIK
YÖNETİM PLANI

1- Atık Üreticisinin İletişim Bilgileri:

- **Adı** :Gaziantep Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi
- **Adres** :15 Temmuz Mah.Üniversite Bulvarı No:302 Şehitkamil/Gaziantep
- **Telefon**: 0(342)360 96 00
- **Faks** : 0(342)361 03 46
- **Vergi Sicil Numarası**:
- Katma Bütçe:3890689050
- Döner Sermaye Bütçesi:3880591404
- **İşletme Yetkilisi** :Prof.Dr.Uğur AYDIN

2- Tesiste atık yönetiminden sorumlu kişiye ait bilgiler

- **Adı SOYADI**: Erol DUYAR
- **Görevi** : Atık Sorumlusu
- **Telefon, Faks** : 0(342) 360 96 00 Dahili:4017

1. TANIMLAR

1.1. Evsel Nitelikli Atıklar:

1.1.1.Genel atıklar: Tüm idari birimler, hasta, doktor, hemşire odaları atıkları, hasta bakım üniteleri atıkları, enfekte olmayan tıbbi atıklar, flakonlar, ortamda oluşan ve organik olmayan atıklar bu gruba girer. Ambalaj, enfekte, patolojik, kesici ve delici, tehlikeli ve radyoaktif atıklar dışında kalan tüm atıklar genel atıklardır.

1.1.2.Ambalaj Atıklar: Tüm idari birimler, mutfak, ambar, atölye vb. yerlerden toplanabilen kontamine olmamış, geri dönüştürülebilir atıklar bu gruba girer. Cam, pil, serum ve ilaç şişeleri, tıbbi malzeme ambalajlamasında kullanılan kâğıtlar, idari birimlerde kullanılan kâğıt atıklar bu gruba girer.

1.2. Tıbbi Atıklar:

1.2.1.Enfekte Atıklar: Enfeksiyöz ajanların yayılımını önlemek için taşınması ve imhası özel uygulama gerektiren atıklardır. Başlıca kaynakları şunlardır:

- 1.2.1.1. Kültür ve stoklar, enfeksiyöz vücut sıvıları, serolojik atıklar, pipet, petri vb. atıklar,
- 1.2.1.2. Kan-kan ürünleri ve bunlarla kontamine olmuş nesnelere
- 1.2.1.3. Bakteri ve virüs içeren hava filtreleri,
- 1.2.1.4. Kullanılmış eldivenler,
- 1.2.1.5. Enfekte vücut atıkları,
- 1.2.1.6. İzolasyon atıkları,

1.2.2.Patolojik Atıklar:

- 1.2.2.1. Anatomik atık dokular, organ ve vücut parçaları vb. tıbbi müdahale sırasında ortaya çıkan vücut sıvıları

1.2.3.Kesici ve Delici Atıklar: Batma-delme-sıyrık vb. yaralanmalara neden olabilecek atıklardır. Enjektör, diğer deri altı girişim iğneleri, lanset, bistüri, bıçak, serum seti iğnesi, cerrahi sütür iğneleri, intraket, kırık cam, ampul, lam-lamel, kırılmış cam tüp, petri kapları vb.

1.3.Tehlikeli Atıklar: Fiziksel ve kimyasal özelliklerinden dolayı ya da yasal nedenler dolayısı ile özel işleme tabii olacak atıklardır. Başlıca kaynakları şunlardır:

1.3.1.Flöresan lambalar ve diğer cıva içeren atıklar

1.3.2.Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar

1.3.3. Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar

1.3.4. Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, temizleme bezleri, üstüpler, koruyucu giysiler

1.3.5. Tehlikeli maddeler içeren atık baskı tonerleri

1.3.6. Mineral esaslı klor içermeyen hidrolik yağlar

1.3.7. 16 06 01, 16 06 02 veya 16 06 03'un altında geçen pil ve akümülatörler ve bu pilleri içeren sınıflandırılmamış karışık pil ve akümülatörler

1.4.Radyoaktif Atıklar: Nükleer maddelerin tıbbi kullanımı sonucunda oluşan atıklardır. Türkiye Atom Enerjisi Kurumu (TAEK) mevzuatına göre toplanıp uzaklaştırılır. Bu atıklar için Tıbbi Atık Kontrolü Yönetmeliği uygulanmaz.

1.5.Alıcı Ortam: Hava, su, toprak ortamları ile bu ortamlarla ilişkili çevreler (ekosistemler)

2. SORUMLULAR: Tüm personel atıkların kaynağında ayrıştırılmasından sorumludur.

3. FAALİYET AKIŞI:

3.1. Atıkların Birimde Toplanması ve Depolanması: Tıbbi, tehlikeli ve evsel atıkların oluşumunun ve miktarının kaynağında en aza indirilmesi esastır.

3.1.1.Evsel Atıkların Toplanması ve Depolanması:

3.1.1.1. **Siyah renkli plastik torbalarda** toplanırlar.

3.1.1.2. Evsel nitelikli atıklar ünite içinde sadece evsel atıklara ayrılmış taşıma araçları ile taşınarak geçici atık deposuna götürülür ve geçici olarak depolanır.

3.1.1.3. Tıbbi atık ile karıştırılmazlar. Yanlışlıkla karıştırılmaları durumunda tıbbi atık olarak kabul edilirler.

3.1.2.Ambalaj Atıkların Toplanması ve Depolanması:

3.1.2.1. Kontamine olmamaları şartıyla **mavi renkli plastik torbalarda** toplanırlar.

3.1.2.2. Serum ve ilaç şişeleri gibi cam ambalaj atıkları kontamine olmamaları şartı ile mavi renkli plastik torbalarda toplanırlar.

3.1.2.3. Kullanılmış serum şişeleri ambalaj atık kutusuna atılmadan önce, uçlarındaki lastik hortum, iğne gibi hasta ile temas eden kontamine olmuş materyalden ayrılır. Kontamine materyal diğer tıbbi atıklar ile birlikte toplanır.

3.1.2.4. Bitmiş pil veya bataryalar teknik atölyede bulunan atık pil kutusuna atılır.

3.1.2.5. Toplanan ambalaj atıkları "**Ambalaj ve Ambalaj atıkların Kontrolü Yönetmeliği**" hükümleri doğrultusunda geri dönüşüm tesislerine teslim edilir.

3.1.3.Tıbbi Atıkların Toplanması ve Ünite İçinde Depolanması:

3.1.3.1. Tıbbi atıkların çevre ve insan sağlığına zarar verecek şekilde doğrudan veya dolaylı olarak alıcı ortama verilmesi yasaktır.

3.1.3.2. Sağlık personeli tarafından oluşumları sırasında, diğer atıklarla karıştırılmadan ayrı olarak biriktirilirler.

3.1.3.3. Tıbbi atıkların toplanmasında; yırtılmaya delinmeye, patlamaya, ve taşınmaya dayanıklı orijinal ve orta yoğunlukta polietilen hammaddeden sızdırmaz, çift taban dikişli ve körüksüz olarak üretilen, çift kat kalınlığı 100 mikron olan en az 10 kilogram kaldırma kapasiteli,

üzerinde görülebilecek büyüklükte ve her iki yüzünde “Uluslararası Biyotehlike” amblemi ile “**DİKKAT TIBBİ ATIK**” ibaresini taşıyan **kırmızı renkli plastik torbalar** kullanılır.

3.1.3.4. Torbalar **en fazla ¾ oranında** doldurulur. Ağızları sıkıca bağlanır ve gerekli görüldüğü hallerde her bir torba yine aynı özelliklere sahip diğer bir torbaya konularak kesin sızdırmazlık sağlanır. Bu torbalar hiçbir şekilde geri kazanılmaz.

3.1.3.5. **Kesici ve Delici Atıklar:**

- a. Kesici ve delici özelliği olan atıklar diğer tıbbi atıklarda ayrı olarak delinmeye, yırtılmaya, kırılmaya ve patlamaya dayanıklı, su geçirmez ve sızdırmaz, açılması ve karıştırılması mümkün olmayan, üzerinde “Uluslararası Biyotehlike “ amblemi ile “**DİKKAT KESİCİ VE DELİCİ TIBBİ ATIK**” ibaresi taşıyan plastik kutu içinde toplanırlar.
- b. Kesici delici alet kutuları **en fazla ¾ oranında** doldurulurlar, ağızları kapatılır ve **kırmızı renkli plastik torbalara** konulur.
- c. Kesici ve delici atık kapları dolduktan sonra kesinlikle sıkıştırılmazlar, açılmaz, boşaltılmazlar ve geri kazanılmazlar.

3.1.4. Tehlikeli Atıkların Toplanması ve Depolanması: 1.3. maddesinde belirlenen tehlikeli atıklar diğer atıklardan ayrı olarak toplanırlar. Bu atıklar kesinlikle kanalizasyon sistemine boşaltılmaz, doğrudan havaya verilmez. Düşük sıcaklıkta yakılmaz, evsel atıklarla karıştırılmazlar ve birlikte depolanmazlar. Ünitelerde oluşan tehlikeli atıklar, **Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği** hükümleri doğrultusunda geri kazanılır veya bertaraf edilir. (Bkz:, **Tehlikeli Madde Envanteri**)

3.1.5. Etiketleme: Toplanan torbaların üstüne hangi üniteden toplandığı, kimin topladığı, hangi tarihte toplandığı yazılmalıdır.

3.1.6. Tıbbi Atıkların Fakülte İçinde Taşınması: Tıbbi atıkların fakülte içinde taşınması ve geçici atık deposuna götürülmesinde aşağıdaki hususlara dikkat edilmesi zorunludur.

3.1.6.1. Tıbbi atık torbaları ağızları sıkıca bağlanmış olarak ve sıkıştırılmadan atık taşıma araçlarına yüklenir, toplama ve taşıma işlemi sırasında el veya vücut ile temastan kaçınılır. Atık torbaları asla elde taşınmazlar.

3.1.6.2. Çevre ve Orman Bakanlığından lisanslı ve özel giysileri olan elemanlar tarafından taşınıp geçici atık deposuna götürülürler.

3.1.6.3. Tıbbi atıklar toplanılan birimlerden tıbbi atık için bulunan **turuncu konteynırlarla** depolama alanına götürülür.

3.1.6.4. **Turuncu konteynırlar** tekerlekli, kapaklı, plastik, keskin kenarları olmayan, yüklenmesi, boşaltılması, temizlenmesi ve dezenfeksiyonu kolay materyalden yapılmıştır. **Turuncu konteynırların** üzerlerinde “Uluslararası Biyotehlike” amblemi ile “**Dikkat Tıbbi Atık**” ibaresi bulunur.

3.1.6.5. Tıbbi atıkların toplanması, taşınması ve geçici depolanmasından sorumlu temizlik personeli koruyucu ekipman olarak, kişisel kullanılan, **turuncu tulum, turuncu eldiven ve bot** giyer, yüz maskesi ve gözlük kullanırlar. Personelin periyodik sağlık taramaları Çalışan Güvenliği Komitesinin oluşturduğu “**Sağlık Taramaları Planı**”nda belirlenmiştir.

3.1.6.6. Tıbbi atıklar sorumlu temizlik personeli tarafından saat 07:00-16:00 de düzenli olarak toplanır.

3.1.6.7. Tıbbi atıklar bertarafı için hizmet alımı yapılan şirket görevlilerine tartılarak teslim edilir..

3.1.6.8. Her gün atıkların tesliminden sonra konteynırların temizliği ve dezenfeksiyonu yapılır.

- a. Eldiven giyilir.

- b. Konteynırlar önce deterjanlı su ile yıkanır, arkasından 1 litreye 5 tane klor tablet atılarak (5000ppm) hazırlanan yıkama solüsyonu ile dezenfekte edilir.
- c. Eldiven çıkarılır, eller yıkanır.

3.1.7. Geçici Depolama: Atıklar bertaraf sahasına taşınmadan önce 48 saatten fazla olmamak üzere bu depolarda bekletilebilir. Bekleme süresi, geçici atık deposu içindeki sıcaklığın 4 derecenin altında olması koşuluyla bir haftaya kadar uzatılabilir.

3.1.8. Geçici Atık Deposu:

- 3.1.8.1. Geçici atık deposu iki kapılı, kapalı bir mekandır. Birinci bölmede tıbbi atıklar, ikinci bölmede ise evsel nitelikli atıklar depolanır. Deponun hacmi en az iki günlük atığı alabilecek boyutlardadır.
- 3.1.8.2. Deponun tabanı ve duvarları sağlam, mikroorganizma ve kir tutmayan, temizlenmesi ve dezenfeksiyonu kolay bir malzeme ile kaplıdır.
- 3.1.8.3. Depolarda yeterli bir aydınlatma ve havalandırma sistemi bulunur ve sıcak bölgelerde depo özel olarak soğutulur.
- 3.1.8.4. Depo kapıları dışarıya doğru açılır. Tıbbi atıkların konulduğu bölmenin kapısı **turuncu** renkte olup, üzerinde görülebilecek şekilde ve siyah renkli **“Uluslararası Biyotehlike”** amblemi ile siyah harfler ile yazılmış **“Dikkat Tıbbi Atık”** ibaresi bulunur. Kapılar daima temiz ve boyalı durumda olmalıdır.
- 3.1.8.5. Depo kapıları kullanımları dışında daima kapalı ve kilitli tutulur, yetkili olmayan kişilerin girmelerine izin verilmez.
- 3.1.8.6. Temizlik ekipmanı, koruyucu giysiler, atık torbaları ve konteynırlar geçici atık depolarına yakın yerlerde bulundurulur.
- 3.1.8.7. Taşıma esnasında tıbbi atık içeren atık torbalarında birinin patlaması halinde atıklar, iç içe iki poşete gerekirse üç poşete konulur.
- 3.1.8.8. Tıbbi atık içeren bir torbanın yırtılması veya boşalması sonucu dökülen atıklar el değmeden toplanır, sıvı atıklar ise emici malzeme (talaş) ile yoğunlaştırıldıktan sonra tekrar kırmızı renkli plastik torbalara konulur ve kullanılan ekipman ile birlikte atık deposu derhal dezenfekte edilir. (Bkz: **Geçici atık deposu temizlik talimatı**)

3.2. Kaza veya Yaralanma Anında Alınacak Önlemler ve Yapılacak İşlemler:

- 3.2.1. İğne batan yer derhal su ve sabunla yıkanmalıdır.
- 3.2.2. Vücut sıvılarının sıçradığı burun, ağız ya da cilt bölgeleri bol suyla temizlenmelidir. Gözlere bulaşma durumunda gözler su ile yıkanmalıdır.
- 3.2.3. Kesici-delici alet yaralanmasından sonra yaranın sıkılarak kanatılması ya da bir antiseptikle temizlenmesi maruz kalan kişide enfeksiyon riskini azaltmadığından yapılmamalıdır.
- 3.2.4. Yaralanmalarda çamaşır suyu gibi kostik ajanlar kesinlikle yaralanma bölgelerine sürülmemelidir.
- 3.2.5. Yaralanmadan sonra Enfeksiyon Kontrol Komitesi hemşirelerine başvurulmalıdır. (Bkz: **Kan Yoluyla Bulaşan Enfeksiyonlardan Korunma Talimatı**) Temas ve yaralanma sonrası yapılacak takip ve tedavi işlemleri EKK Başkanlığının belirleyeceği kararlar doğrultusunda gerçekleştirilir.
- 3.2.6. Tehlikeli atık kapsamındaki bir maddeyle temas olduğunda **“Atık Yönetim Prosedürü ve Tehlikeli Madde Envanteri”**ne göre işlem yapılır.

4. İLGİLİ DÖKÜMANLAR:

- 4.1. FRM-80. Geçici atık deposu temizlik talimatı
- 4.2. DİŞ-TLM-06. Kan Yoluyla Bulaşan Enfeksiyonlardan Korunma Talimatı
- 4.3. DİŞ-PLN-05.Sağlık tarama planı
- 4.4. DİŞ-PRD-17. Tehlikeli Madde Yönetimi Prosedürü
- 4.5. FRM-76. Tehlikeli Madde Envanteri
- 4.6. Tıbbi Atık Teslim Makbuzu
- 4.7. Tıbbi Atık Kontrolü Yönetmeliği
- 4.8. Ambalaj ve Ambalaj Atıkların Kontrolü Yönetmeliği
- 4.9. Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği

5. Atık Kaynağı ve Oluşumu Hakkında Detaylı Bilgi

5.1.Flüoresan lambalar ve diğer cıva içeren atıklar (200121)

Fakültemizde bulunan aydınlatma ekipmanları piyasadan satın alınmaktadır. Kullanım sonrası ömrünü tamamlamış aydınlatma ekipmanları (flüoresan, ampul vs.) Çevre mevzuatı kapsamında geçici tehlikeli atık deposunda depolanmakta ve en geç 6 ay sonunda lisanslı firmalara gönderilmektedir.

5.2.Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olan atıklar (180103)

Hastanede hastaların teşhis/tedavi esnasında oluşan enfeksiyöz, patolojik ve kesici-delici atıklar 25.01.2017 tarih ve 29959 Resmi Gazete sayılı “Tıbbi atıkların kontrolü” yönetmeliği kapsamında hastane geçici tıbbi atık deposunda depolanmakta ve Büyükşehir Belediyesi tarafından haftada 3 kez alınmaktadır.

5.3.Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar (180106)

Fakültemizde tedavi ve tetkik işlemleri sonucunda oluşan patoloji laboratuvarı atıkları, formaldehit, alkol ve boya atık sıvıları Çevre mevzuatı kapsamında geçici tehlikeli atık deposunda depolanmakta ve en geç 6 ay sonunda lisanslı firmalara gönderilmektedir.

5.4.Kağıt ve Karton (200101)

Fakültemizde sağlık hizmetleri ve idari hizmetler birimlerinden ortaya çıkan yazışma kağıdı atıkları Çevre mevzuatı kapsamında ayrı kaplarda biriktirilerek Şehitkamil Belediyesi tarafından alınmaktadır.

5.5.Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar (150110)

Fakültemizde teşhis ve tedavi işlemleri sonucunda ortaya çıkan ilaç flakonları ve diğer ilaç ve tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar Çevre mevzuatı kapsamında geçici tehlikeli atık deposunda depolanmakta ve en geç 6 ay sonunda lisanslı firmalara gönderilmektedir.

5.6.Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, temizleme bezleri, üstüpler, koruyucu giysiler (150202)

Fakültemizde teşhis ve tedavi işlemleri sonucunda ortaya çıkan tehlikeli atıklarla kirlenmiş olan malzemeler Çevre mevzuatı kapsamında geçici tehlikeli atık deposunda depolanmakta ve en geç 6 ay sonunda lisanslı firmalara gönderilmektedir.

5.7.Tehlikeli maddeler içeren atık baskı tonerleri (080317)

Fakültemizde birimlerinden ortaya çıkan baskı tonerleri ve kartuşlar gibi tehlikeli madde içeren atıklar Çevre mevzuatı kapsamında geçici tehlikeli atık deposunda depolanmakta ve en geç 6 ay sonunda lisanslı firmalara gönderilmektedir.

5.8.Mineral esaslı klor içermeyen hidrolik yağlar (130110)

Fakültemizde oluşan diğer motor, şanzıman ve yağlama yağları (jeneratörden çıkan vb.) atıkları Çevre mevzuatı kapsamında geçici tehlikeli atık deposunda depolanmakta ve en geç 6 ay sonunda lisanslı firmalara gönderilmektedir.

5.9. 16 06 01, 16 06 02 veya 16 06 03'un altında geçen pil ve akümülatörler ve bu pilleri içeren sınıflandırılmamış karışık pil ve akümülatörler (20 01 33)

Merkezimizin tüm birimlerinden elektronik cihazların çalıştırılmasında kullanılan piller belli toplama noktalarındaki belediyece temin edilen atık pil toplama kaplarında biriktirilmekte kaplar dolduğunda belediyeye haber verilmektedir.

6-Atık Miktarı ve Planlanan Yönetimi

BİRİNCİ YIL									
Tarih Aralığı:06/09/2021 – 06/09/2022									
Atık kodu	Atık kodu tanımı	Kategori	Atık Toplam Miktarı	Toplama-Ayrırma Miktarı	Ara Depolama Miktarı	Geri Kazanım		Bertaraf	
						Geri Kazanım Yöntemi	Geri Kazanım Gönderilecek	Bertaraf Yöntemi	Bertarafa Gönderilecek Miktar
20 01 21	Flouresan lamba ve diğer cıva içeren atıklar	M	3 kg	-	3 kg	R13	-	-	-
18 01 06	Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar	A	5 kg	-	10 kg	R13	-	-	-
15 01 10*	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar	A	20 kg	-	20 kg	R13	-	-	-
15 02 02	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, temizleme bezleri, üstüpler, koruyucu giysiler	M	3kg	-	-	R13	3 kg	-	-
13 01 10*	Mineral esaslı klor içermeyen hidrolik yağlar	A	50kg	-	-	R9	50 kg	-	-
18 01 03*	Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olan atıklar	A	8.800kg	-	-	-	-	D9	-
08 03 17	Tehlikeli maddeler içeren atık baskı tonerleri	M	15 kg	-	-	R13	-	-	-
20 01 01	Kağıt ve karton	-	2.500 kg	-	-	R12	2.500 kg	-	-

20 01 33	160601, 16 06 02 veya 16 06 03'un altında geçen pil ve akümülatörler ve bu pilleri içeren sınıflandırılmamış karışık pil ve akümülatörler	A	2 kg	-	-	-	-	D5	-
----------	---	---	------	---	---	---	---	----	---

İKİNCİ YIL									
Tarih Aralığı : 06/09/2022 – 06/09/2023									
Atık kodu	Atık kodu tanımı	Acıklama	Toplam Atık Miktarı	Toplama-Ayrırma Yapılan Miktarı	Ara Depolama Miktarı	Geri Kazanım		Bertaraf	
						Geri Kazanım	Geri Kazanma Gönderilecek Miktar	Bertaraf Yöntemi	Bertaraf Miktarı
20 01 21	Flouresan lamba ve diğer cıva içeren atıklar	M	5 kg	-	5 kg	R13	-	-	-
18 01 06	Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar	A	5 kg	-	10 kg	R13	-	-	-
15 01 10*	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar	A	25 kg	-	25kg	R13	-	-	-
15 02 02	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, temizleme bezleri, üstüpler, koruyucu giysiler	M	3kg	-	-	R13	3 kg	-	-
13 01 10*	Mineral esaslı klor içermeyen hidrolik yağlar	A	50kg	-	-	R9	50 kg	-	-
08 03 17	Tehlikeli maddeler içeren atık baskı tonerleri	M	15 kg	-	-	R13	-	-	-
18 01 03*	Enfeksiyonu önlemek amacıyla toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olan atıklar	A	9.500 kg	-	-	-	-	D9	-

20 01 01	Kağıt ve karton ambalaj	-	3000 kg	-	-	R12	3000 kg	-	-
20 01 33	160601, 16 06 02 veya 16 06 03'un altında geçen pil ve akümülatörler ve bu pilleri içeren sınıflandırılmamış karışık pil ve akümülatörler	A	3 kg	-	-	-	-	D5	-

ÜÇÜNCÜ YIL

Tarih Aralığı:06/09/2023 – 06/09/2024

Atık kodu	Atık kodu tanımı	Acıklama (-/M/A)	Toplam Atık Miktarı	Toplama-Ayrırma Yapılan Miktarı (Tahmini)	Ara Depolama	Geri Kazanım		Bertaraf	
						Geri Kazanım Yöntemi	Geri Kazanma Gönderilecek	Bertaraf Yöntemi	Bertarafa Gönderilecek
20 01 21	Flouresan lamba ve diğer cıva içeren atıklar	M	3 kg	-	3 kg	R13	-	-	-
18 01 06	Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar	A	5 kg	-	10 kg	R13	-	-	-
15 01 10*	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar	A	20 kg	-	20 kg	R13	-	-	-
15 02 02	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, temizleme bezleri, üstüpler, koruyucu giysiler	M	3kg	-	-	R13	3 kg	-	-
13 01 10*	Mineral esaslı klor içermeyen hidrolik yağlar	A	50kg	-	-	R9	50 kg	-	-
18 01 03*	Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olan atıklar	A	8.800 kg	-	-	-	-	D9	-
08 03 17	Tehlikeli maddeler içeren atık baskı tonerleri	M	15 kg	-	-	R13	-	-	-
20 01 01	Kağıt ve karton	-	2.500 kg	-	-	R12	2.500 kg	-	-

20 01 33	160601, 16 06 02 veya 16 06 03'un altında geçen pil ve akümülatörler ve bu pilleri içeren sınıflandırılmamış karışık pil ve akümülatörler	A	2 kg	-	-	-	-	D5	-
----------	---	---	------	---	---	---	---	----	---

7- Tesis İçi Geri Kazanım/Bertaraf

- Tesis içinde geri kazanım ya da bertaraf işlemi yapılmamaktadır.

8- Önleme ve Azaltım Bilgileri

- Tesiste belirli periyotlarla atıkların türlerine göre düzgün ayırımının yapılması ve azaltılması hakkında eğitimler verilmektedir.

9- Atıkların Bertarafa Gönderilme Gerekçesi

- **Tıbbi atıklar (180103*)** Kanun gereği Gaziantep Büyükşehir Belediyesi firması olan **GAZİBEL** firmasının tesislerinde bertaraf işlemine (D9) tabi tutulacaktır.

10- Geçici Depolama

4.9.1.Geçici Depolama: Atıklar bertaraf sahasına taşınmadan önce 48 saatten fazla olmamak üzere bu depolarda bekletilebilir. Bekleme süresi, geçici atık deposu içindeki sıcaklığın 4 derecenin altında olması koşuluyla bir haftaya kadar uzatılabilir.

Endüstriyel atık yönetim planında herhangi bir değişiklik olması durumunda Çevre Şehircilik İl Müdürlüğü'ne bilgi verileceğini taahüt ve beyan ederim.

05/10/2021

Prof.Dr.Aslı SEÇİLMİŞ
Dekan