



1. AMAÇ

Balıkesir Üniversitesi Kimyasal Atık Prosedürü, Balıkesir Üniversitesi kampüslerinde oluşan kimyasal atıkların Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından yayımlanan Atık Yönetimi Yönetmeliği ve diğer ilgili yönetmeliklere uygun olarak değerlendirilmesi, toplanması, taşınması, geçici atık sahalarına alınması, bertarafı ile tehlikeli atıkların kontrolü için uygulanacak yöntem ve sorumlulukların belirlenmesi amacıyla hazırlanmıştır.

2. KAPSAM

Bu prosedür Balıkesir Üniversitesi bünyesinde bulunan tüm birimlerde oluşan kimyasal atıkları kapsamaktadır.

3. TANIMLAR

İSG Koordinatörlüğü: Balıkesir Üniversitesi İş Sağlığı ve Güvenliği Koordinatörlüğünü,
İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı: Balıkesir Üniversitesi İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığını,

Kimyasal atık taşıma firması: Çevre ve Şehircilik Bakanlığından kimyasal atıkların taşınmasına dair yetkinliklerini belgelemiş Bakanlık onaylı firmayı,

Kimyasal atık imha firması: Çevre ve Şehircilik Bakanlığından kimyasal atıkların imhasına dair yetkinliklerini belgelemiş Bakanlık onaylı firmayı,

Atık: Üreticisi tarafından çevreye atılan veya bırakılan herhangi bir madde veya materyali,

Atık yönetimi: Atığın oluşumunun önlenmesi, kaynağında azaltılması, yeniden kullanılması, özelliğine ve türüne göre ayrılması, biriktirilmesi, toplanması, geçici depolanması, taşınması, ara depolanması, geri dönüşümü, enerji geri kazanımı dâhil geri kazanılması, bertarafı, bertaraf işlemleri sonrası izlenmesi, kontrolü ve denetimi faaliyetlerini,

Geçici depolama: Atıkların, atık üreticisi tarafından işleme tesislerine ulaştırılmadan önce üretildikleri yerde güvenli bir şekilde bekletilmesini,

4. SORUMLULAR / SORUMLULUKLAR

Bu prosedürün uygulanmasından Balıkesir Üniversitesi Yönetimi, Birim İşveren Vekilleri ve tüm çalışanlar sorumludur.

5. KİMYASAL BERTARAFININ UYGULANMASI

Kimyasal atık eğitim, araştırma, tanı ve tedavi işlemleri sırasında üretilen tehlikeli atıklardır. Laboratuvarlarda araştırma ve eğitim sırasında ortaya çıkan kimyasal atıkların solunum veya deri yoluyla zararlı etkileri ortaya çıkabilir aynı zamanda çevre kirliliğine neden olmaktadır. Bu nedenle laboratuvarlarda açığa çıkan sıvı ya da katı atık kimyasalların diğer biyolojik, patolojik ve radyolojik atıklarla ve genel çöp ile karışmaması gerekmektedir.

1. Adım; Kimyasal atıkların bildirilmesi: Balıkesir Üniversitesi bünyesindeki tüm birimlerin Birim İşveren Vekilleri sorumlu olduğu birimde bulunan kimyasal atıkları İSF-FR.11 DEPOLANAN KİMYASAL MADDE-MÜSTAHZARLARA İLİŞKİN BİLGİ FORMU'nu doldurarak her yılın şubat ayı içerisinde İş Sağlığı ve Güvenliği Koordinatörlüğüne bildirimini yapar.

2. Adım Kimyasal Atıkların İSG Koordinatörlüğünce Bildirilmesi: Birim işveren vekilleri tarafından bildirilen atıkların taşınması ve imha edilmesi ve bu süreç tamamlanana

Hazırlayan Gülbey ÖZTÜRK Büro Personeli	Doküman Onayı Doç. Dr. Celalettin ÇEVİK Koordinatör	Yürürlük Onayı Doç. Dr. Celalettin ÇEVİK Koordinatör
---	---	--

kadar ilgili mevzuata uygun şekilde depo edilebilmesi hususunda İSG Koordinatörlüğü İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığına talepte bulunur.

3. Adım; Kimyasal atıkların depolanması:

- Atıklar birbiriyle uyumlu olan gruplara göre ayrılmalıdır.
- Her atık kimyasal satın alındığı ambalajda biriktirilebilir. Ancak atık şişeleri tehlikeli kimyasal atık etiketi ile etiketlenmelidir.
- Atıklar sızdırmaz kaplarda iyi havalandırılan bir alanda bulundurulmalı ve 90 günden fazla bekletilmemelidir.
- Birbiriyle uyumlu kimyasallar aynı kaptaki biriktirilebilir ancak geçimsiz kimyasallar kesinlikle karıştırılmamalıdır.
- Atıklar etiketlenirken Tehlikeli Atık ibaresi mutlaka bulunmalı, atığın içeriği tam olarak açıklanmış, doğru ve okunaklı olmalıdır.
- Etikette atığın üretildiği bölüm, iletişim kişisi, tehlike sınıfı maddelerin derişimi ve tarih olmalıdır.
- Bu süreçte İş Sağlığı ve Güvenliği Koordinatörlüğü gerekli durumlarda danışılacak birimdir.

4. Adım; Kimyasal atığın imha merkezine taşınması: İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığının anlaştığı kimyasal atık taşıma firması ilgili mevzuata uygun şekilde kimyasal atıkları depolama merkezinden alarak ilgili mevzuata uygun şekilde taşınmasını gerçekleştirir. Bu süreç İş Sağlığı ve Koordinatörlüğünün bilgisi dahilinde gerçekleştirilir.

5. Adım; Kimyasal atığın imhası: İlgili kimyasal atık firması kimyasal atıkları İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığının anlaştığı kimyasal atık imha firmasının imhayı gerçekleştireceği yere götürür ve burada kimyasal atığın mümkünse geri dönüşümü değilse imha işlemi ilgili mevzuat uyarınca gerçekleştirilir. Bu süreç İş Sağlığı ve Koordinatörlüğünün bilgisi dahilinde gerçekleştirilir.

6. İLGİLİ DÖKÜMANLAR

İSG-FR.012 DEPOLANAN KİMYASAL MADDE-MÜSTAHZARLARA İLİŞKİN BİLGİ FORMU
İSG-İA.006 KİMYASAL ATIKLARIN İMHASI İŞ AKIŞI

Hazırlayan Gülbey ÖZTÜRK Büro Personeli	Doküman Onayı Doç. Dr. Celalettin ÇEVİK Koordinatör	Yürürlük Onayı Doç. Dr. Celalettin ÇEVİK Koordinatör
---	---	--