



T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü

ÇEVRE İZİN VE LİSANS BELGESİ

Belge No : 223525616.0.1
Başlangıç Tarihi : 25.12.2020
Bitiş Tarihi : 25.12.2025
Tesis Adı : İSTAÇ İSTANBUL ÇEVRE YÖNETİMİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ -
ODAYERİ TESİSLERİ
Tesis Adresi : ODAYERİ DÜZENLİ DEPOLAMA ALANI, GÖKTÜRK KÖYÜ, KEMERBURGAZ,
EYÜPSULTAN / İSTANBUL
İşletme Vergi No : 4810029159
Çevre İzin ve Lisans Konusu : Hava Emisyon
Atık Yakma ve Beraber Yakma, Tıbbi Atık Sterilizasyon

Yukarıda adı ve açık adresi belirtilen tesise Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği kapsamında ÇEVRE İZİN VE LİSANS BELGESİ verilmiş olup 22.01.2021 tarihli ve 35848554-150/E.9386 sayılı yazı ile birlikte geçerlidir. Ayrı kullanılmaz.

 e-imzalıdır

Mehrali ECER

Bakan a.

**ÇED, İzin ve Denetim
Genel Müdürü**

5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu gereği bu belge elektronik imza ile imzalanmıştır.



T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü



Sayı : 35848554-150/E.9386
Konu : Çevre İzin ve Lisans Belgesi

22.01.2021

**İSTAÇ İSTANBUL ÇEVRE YÖNETİMİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ -
ODAYERİ TESİSLERİ
ODAYERİ DÜZENLİ DEPOLAMA ALANI, GÖKTÜRK KÖYÜ, KEMERBURGAZ,
EYÜPSULTAN / İSTANBUL**

İlgi : a) 23.10.2017 tarih ve 2883 Belge no'lu Çevre İzin ve Lisans Belgesi.
b) 07.05.2020 Tarihli 499066 no'lu başvurunuz.

10/09/2014 tarihli ve 29115 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği kapsamında gerçekleştirilen ilgi (a)' da kayıtlı Geçici Faaliyet Belgesi başvurusu uygun bulunmuş ve bu Yönetmeliğin 8 nci maddesi gereğince ilgi (b) yazımız ile Geçici Faaliyet Belgesi verilmiştir.

Bu Yönetmeliğin 9 ncu maddesi gereğince ilgi (c)' de kayıtlı Çevre İzin ve Lisans Belgesi başvurusu yapılmıştır. Söz konusu başvuru Yönetmeliğin 9 ncu maddesi ve ilgili diğer yönetmelikler kapsamında incelenmiş ve ODAYERİ DÜZENLİ DEPOLAMA ALANI, GÖKTÜRK KÖYÜ, KEMERBURGAZ, EYÜPSULTAN / İSTANBUL adresinde bulunan işletmeniz için 25.12.2025 tarihine kadar geçerli olmak üzere ÇEVRE İZİN ve LİSANS BELGESİ verilmesi uygun bulunmuştur.

ÇEVRE İZİN ve LİSANS BELGESİ süresi içinde ekte yer alan çalışma şartlarına uygun faaliyet gösterilmesi, aksi durumda ise söz konusu belgenin iptal edileceği ve 2872 sayılı Çevre Kanunu'nun ilgili maddeleri uyarınca idari yaptırım uygulanacağı hususunda;

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

 e-imzalıdır

Mehrali ECER
Bakan a.
ÇED, İzin ve Denetim
Genel Müdürü

EKLER:

- 1) Atık ve DR Kodları
- 2)Çevre İzin Koşulları



T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü



TESİSE KABUL EDİLECEK ATIKLAR VE KODLARI

Atık Yakma ve Beraber Yakma (D10)

- 180101 Kesiciler (18 01 03 hariç)
- 180102 Kan torbaları ve kan yedekleri dahil vücut parçaları ve organları (18 01 03 hariç)
- 180103 Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olan atıklar
- 180106 Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar
- 180201 Kesiciler (18 02 02 hariç)
- 180202 Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olan atıklar
- 180203 Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olmayan atıklar
- 180205 Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar

Tıbbi Atık Sterilizasyon (D9)

- 180101 Kesiciler (18 01 03 hariç)
- 180102 Kan torbaları ve kan yedekleri dahil vücut parçaları ve organları (18 01 03 hariç)
- 180103 Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olan atıklar
- 180104 Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olmayan atıklar (örneğin sargılar, vücut alçıları, tek kullanımlık giysiler, alt bezleri)
- 180106 Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar
- 180201 Kesiciler (18 02 02 hariç)
- 180202 Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olan atıklar
- 180203 Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olmayan atıklar
- 180205 Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar



T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü



TESİS İZİN KOŞULLARI

Hava Emisyon

- 03.07.2009 tarihli ve 27277 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği (SKHKKY) Madde 14 gereği 2 yılda bir teyit ölçümleri yaptırılarak, talep edilmesi hâlinde yetkili mercilere veya denetimler sırasında denetim görevlilerine sunulacaktır.
- İşletmede bulunan tesis içi yollar SKHKKY Ek-1 gereği tozumanın önlenmesi amacıyla düzenli olarak temizlenecektir.
- SKHKKY Madde 15 kapsamında yetkili mercii tarafından talep edilecek ek düzenlemelere uyulacaktır.
- SKHKKY Ek-1'de yer alan sınır değerler sağlanacaktır.
- İşletmede SKHKKY Madde 6'da yer alan hüküm ve esaslara uyulacaktır.
- SKHKKY Ek-5'de yer alan sınır değerler sağlanacaktır.
- İşletmede bulunan baca gazı sürekli ölçüm cihazlarının SKHKKY Ek-3'e uygun olarak çalıştırılması, ölçümlerin güvenilirliğinin sağlanması için ölçüm cihazlarının testi, bakım, montaj ve kalibrasyonları hakkındaki mevzuatın öngördüğü esaslara uyulacaktır.
- SKHKKY Ek-3.d.1/Ek-5.A.1.9 kapsamında sürekli ölçüm sonuçlarının değerlendirmesi yapılarak emisyon sınır değerlerinin aşılması durumunda gerekli önlemler alınacaktır.
- İşletmede emisyonların atmosfere salınım yapıldığı bacalarda baca gazı hızı ve baca yüksekliği mevcut esas ve hükümleri sağlanacaktır.
- İşletmede bulunan baca gazı arıtım üniteleri üretim süresince çalıştırılacaktır.
- Tesiste yapılacak değişiklikler hakkında Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği (ÇİLY) Madde 11'da yer alan hükümlere uyulacaktır.

Atık Yakma ve Beraber Yakma

- Yakma veya beraber yakma tesisinde kapasite artırılması veya izin alınan işletme koşulları haricinde atık yakılması durumunda, yeni bir deneme yakması yapılması ve deneme yakması raporu hazırlanarak Bakanlık onayına sunulması gerekmektedir.
- Ağır metal konsantrasyonlarının periyodik ölçümleri her yıl iki kez yapılmak zorundadır. Ancak yakma tesisinden kaynaklanan emisyonların Yönetmelik Ek-2 de belirlenen emisyon limit değerlerinin %50 altında olması halinde, bu sürenin iki yılda bir kez yapılması ve dioksinler ile furanlar için ise her yıl iki kere yapılan emisyon ölçümlerinin yılda bir kere yapılması yeterli olacaktır.
- Tesiste, işletici HCl, HF ve (SO₂) maddelerinin emisyonlarının belirtilen emisyon limit değerlerinden hiçbir şart altında daha yüksek olmayacağını kanıtlaması halinde, Bakanlıkça, sürekli ölçüm yerine 5 nci maddede belirtilen şekilde periyodik ölçümlere müsaade edilebilecektir.
- HCl için emisyon limit değerlerin aşılmadığını belgeleyen gaz arıtım üniteleri kullanılmış ise, HF'nin sürekli ölçümüne muafiyet tanınabilir. Bu durumda, HF emisyonu 5 nci maddede öngörülen periyodik ölçümlere tabi olunacaktır.
- Tesise bertaraf ya da enerji geri kazanımı amacıyla atık ithalatı gerekli izinlerin alınmasına sonrası yapılabilecektir.
- 06.10.2010 tarih ve 27721 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren Atıkların Yakılmasına İlişkin Yönetmelik hükümlerine uyulacaktır.
- Atıkların Yakılmasına İlişkin Yönetmelikte belirtilen emisyon sınır değerlerine uyulacaktır. Ayrıca tesisin işletilmesinde uyulacak sınır değerler deneme yakması sonuç raporu ile belirlenen sınır değerler olup, bu değerler kesinlikle aşılmayacaktır.
- Tesiste kullanılacak atıkların geçici olarak depolanması durumunda atığın özelliğine göre uygun konteynır ve depolama alanlarında geçici depolama yapılacak, konteynırların üstünde atığın çeşidi, miktarı, tehlikelilik özelliği ve depolama tarihi ile ilgili bilgiler açık olarak yazılacaktır.
- Yönetmelikte yer alan limit değerlerin uygunluğunu kontrol etmek ve Bakanlığa belgelemek amacıyla yapılacak tüm analizlerde deneme yakmasında uygulanan analiz metotları uygulanacaktır.
- Tesiste atık yakılmasına ilişkin işletme planı hazırlanarak her yıl Bakanlığa sunulacaktır.
- Tesiste izin alınan atıklar haricinde ve izin alınan işletme koşulları haricinde atık yakılmasının düşünülmesi durumunda, yeni bir deneme yakması planı hazırlanması, deneme yakması yapılması ve raporun Bakanlık onayına sunulması gerekmektedir.
- Her atık kabulünde bertaraf işleminden önce atığın fiziksel ve kimyasal analizi yapılarak atığın taşıma formunda belirtilen atık tanımına uygunluğu tespit edilecektir.
- Her atık besleme; kül (Yakma tesisleri için), klorür, toplam halojen miktarı ile atık besleme debileri tespit edilecektir.
- Düzenli olarak personel eğitimi yapılacak, acil önlemlerle ilgili eğitimli personel bulundurulacak, acil durum söz konusu olduğunda Valilik ve Bakanlığa bilgi verilecektir.
- Toplam toz, CO, NO_x, Oksijen, basınç, sıcaklık ve yakma fırın sıcaklık değeri parametrelerinin ölçümleri sürekli yapılacaktır.
- Atık besleme sırasında sağlanan şartlar deneme yakması esnasında sağlanan şartlarla (sıcaklık, menü vb.) aynı olacaktır.



T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü



- Sürekli ölçümlerin kontrol ve teyidi amacıyla, NOx, CO, toplam toz, TOK, HCl, HF, SO₂'nin ölçümü yılda en az dört kez, ayrıca ağır metallerin, poliaromatik hidrokarbonların, dioksinlerin ve furanların ölçümü yılda en az iki kez; dioksinlerin ve furanların ölçümü tesisin ilk işletmeye alınmasından itibaren 12 ay boyunca en az her üç ayda bir olmak üzere yapılacaktır.
- Tesis genelinde emisyonu neden olan kaynaklara ait örnek numune alma noktaları belirlenecek ve analizlerde Atıkların Yakılmasına İlişkin Yönetmelikte belirtilen yöntemler kullanılacaktır.
- Tesiste TSEK 213 ve TSE 13821 Uygunluk Belgesi kapsamında üretim yapılması gerekmektedir.
- Bakanlığımıza ait <https://ecbs.cevre.gov.tr> adresinde bulunan "Atık Yönetimi Uygulaması" kullanılarak Kütle Denge girişlerinin yapılarak aylık olarak onaylanması gerekmektedir.
- Tesiste yapılacak değişiklikler hakkında Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği (ÇİLY) Madde 11'da yer alan hükümlere uyulacaktır.
- Atığın tesise alınmasından geri kazanımına, geri kazanılmayan atıkların ve tesisten kaynaklanan atıkların nihai bertarafına kadar olan atık yönetiminin, çevre mevzuatı ve ilgili yönetmelikler kapsamında yapılması gerekmektedir.
- 02.04.2015 tarihli ve 29314 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Atık Yönetimi Yönetmeliğinin Ek-IV listesindeki atıklardan, Çevre İzin ve Lisans Belgesi kapsamında izin verilen atıkların haricinde tesise atık kabul edilmemesi gerekmektedir.
- Tesise kabul edilen, işlenen ve bertaraf ettirilen atık miktarları ile geri kazanım ve/veya geri dönüşüm miktarlarına ilişkin olarak kayıtların tutulması, bu kayıtların beş yıl süreyle muhafaza edilmesi gerekmektedir.
- Tesisin kapatılması durumunda Atık Yönetimi Yönetmeliği hüküm ve esaslarına çerçevesinde gerekli gerekli iş ve işlemlerin yapılması gerekmektedir.
- Tehlikeli Atıkların taşınımında lisanslı araçlar kullanılacaktır. Taşıma lisansı olmayan araçlarla sevkiyatı yapılan atığın hiçbir şekilde tesise kabul edilmemelidir.

Tıbbi Atık Sterilizasyonu

- Numuneyi alan kişi, numunenin zarar görmemesi için gerekli önlemleri alacak, numunenin kullanım kılavuzunda verilen uyarılara eksiksiz uyulmalıdır. (örneğin, yeterli soğuma sağlandıktan sonra numunenin alınması gibi).
- Haftalık kontrollerde biyolojik indikatör numunesi, sterilizasyonu yapan firma yetkilisi tarafından kullanım kılavuzuna uygun şekilde sterilizasyon cihazına yerleştirilecek ve işlem sonunda yine aynı yetkili tarafından cihazdan alınmalıdır.
- Biyolojik indikatör numunesi ile birlikte Türkçe kullanım kılavuzu da ilgili laboratuara gönderilmelidir.
- Tıbbi atıkların taşınması ile görevli personel ile sterilizasyon tesisinde görevli personel çalışma sırasında TAKY 26 ncı maddesine uygun olarak özel koruyucu turuncu renkli elbise ve ekipmanları giyilmelidir.
- Tesise kabul edilen, işlenen ve bertaraf ettirilen atık miktarları ile geri kazanım ve/veya geri dönüşüm miktarlarına ilişkin olarak kayıtların tutulması, bu kayıtların beş yıl süreyle muhafaza edilmesi gerekmektedir.
- Başta yarı-uçucu ve uçucu maddeler ve civa olmak üzere kimyasal maddeler, genotoksik/sitotoksik ajanlar, radyolojik atıklar ve basınçlı kaplar sterilizasyon işlemine tabi tutulmalıdır.
- Sterilizasyon cihazının üreticisi veya yetkilendirdiği temsilcisi tarafından yapılan kontrol ve ayarlar ile ilgili belgeler bir dosya halinde muhafaza edilmelidir.
- Sterilizasyon sisteminin etkinliği ve performansı Bakanlıkça yetkilendirilmiş kurum/kuruluşlara ait bir laboratuvar tarafından da altı ayda bir kontrol edilmelidir.. Bunun için gerekli numune, ilgili standart prosedürlere göre, analizi yapacak laboratuvar tarafından Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü gözetiminde alınacak ve analiz sonuçları Bakanlığımıza gönderilmelidir.
- Tıbbi atıkların tesise taşınması, Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliği'nin (TAKY) 27, 28, 29 ve 30 uncu maddelerine uygun şekilde lisanslı araçlarla yapılması gerekmektedir.
- Tıbbi atık taşıma araçları ile geçici atık deposu ve sterilizasyon ünitesi her günün sonunda dezenfekte edilmelidir.
- Sterilizasyon sisteminin etkinliği ve performansı Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliği'nin 47 nci maddesine uygun olarak biyolojik ve kimyasal indikatörler kullanılarak haftalık olarak kontrol edilmelidir.
- Sterilizasyon cihazından alınan biyolojik indikatör numunesi, travma ve basınç etkilerine dayanıklı sızdırmaz/kırılmaz bir kap içerisine konularak muhafaza edilmeli ve taşınmalıdır.
- Tesiste yapılacak değişiklikler hakkında Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği (ÇİLY) Madde 11'da yer alan hükümlere uyulacaktır.
- Tesisin kapatılması durumunda Atık Yönetimi Yönetmeliği hüküm ve esaslarına çerçevesinde gerekli gerekli iş ve işlemlerin yapılması gerekmektedir.
- Sterilizasyon işlemi öncesinde tıbbi atık torbaları radyasyon detektörü ile kontrol edilmelidir.
- Biyolojik indikatör numunesi ile birlikte sisteme yüklenen ve işlem sonucu steril hale gelen atık yükü, indikatör testleri sonuçlanıncaya kadar steril atık deposunda muhafaza edilmelidir..
- Tıbbi atıkların lisanslı araçlar kullanılacaktır. Taşıma lisansı olmayan araçlarla sevkiyatı yapılan atığın hiçbir şekilde tesise kabul edilmemelidir.



T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü



- Her sterilizasyon yükünün miktarı ile sterilizasyon işlemi sırasındaki sıcaklık, basınç ve işlem süresi ile ilgili veriler düzenli olarak kayıt edilecektir. Bu verilerin bir nüshası ile haftalık biyolojik indikatör testlerinin sonuçları bir dosya halinde aylık olarak Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü'ne gönderilmelidir.
- İşleme girmiş biyolojik indikatör numunesi ile birlikte mutlaka işleme girmemiş aynı lot/son kullanma tarihli biyolojik indikatör numunesi de ilgili laboratuara gönderilmelidir.
- Bakanlığımıza ait <https://ecbs.cevre.gov.tr> adresinde bulunan "Atık Yönetimi Uygulaması" kullanılarak Kütle Denge girişlerinin yapılarak aylık olarak onaylanması gerekmektedir.
- Atığın tesise alınmasından geri kazanımına, geri kazanılmayan atıkların ve tesisten kaynaklanan atıkların nihai bertarafına kadar olan atık yönetiminin, çevre mevzuatı ve ilgili yönetmelikler kapsamında yapılması gerekmektedir.
- Tıbbi atıkların taşınması ile görevli personel ile sterilizasyon tesisinde görevli personel düzenli olarak eğitim programına tabi tutulmalıdır.
- Tesisin adı, adresi, telefonu, tarih, numune sayısı ve numunenin ismini içeren bir form doldurulacak ve numune bu form ile birlikte en kısa zamanda ilgili laboratuara ulaştırılmalıdır.
- 02.04.2015 tarihli ve 29314 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Atık Yönetimi Yönetmeliğinin Ek-IV listesindeki atıklardan, Çevre İzin ve Lisans Belgesi kapsamında izin verilen atıkların haricinde tesise atık kabul edilmemesi gerekmektedir.