

BÜYÜK ENDÜSTRİYEL KAZALARIN ÖNLENMESİ VE ETKİLERİNİN AZALTILMASI HAKKINDA YÖNETMELİK

KAMUNUN BİLGİLENDİRİLMESİ

Güncellenme Tarihi: 05.09.2024

Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik, 02.03.2019 tarih ve 30702 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanmış olup Yönetmeliğin 16. maddesi kapsamında Esan Eczacıbaşı Endüstriyel Hammaddeler Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi Sarıkaya Şubesi için hazırlanan “Kamunun Bilgilendirilmesi” metni aşağıda paylaşılmaktadır.

BÖLÜM 1

1. İşletmecinin ismi ve kuruluşun tam adresi:

Unvan : Esan Eczacıbaşı Endüstriyel Hammaddeler Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi Sarıkaya Şubesi
Adresi : Sarıkaya Mahallesi, Yassıtaş Mevkii No: 19 B1 Pafta Milas/Muğla

2. Kuruluşun bu Yönetmelik hükümlerine tâbi olduğunun ve Madde 7’de belirtilen bildirimin Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı bildirim sistemini kullanarak beyanının gerçekleştirildiğinin, alt seviye kuruluş olması durumunda da Madde 10 gereğince hazırlamakla yükümlü olduğu büyük kaza önleme politika belgesinin belirtilmesi:

Kuruluşumuz “Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik” hükümlerine tâbidir. Yönetmeliğin 7. maddesinde belirtilen bildirim, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı bildirim sistemi (BEKRA) üzerinden gerçekleştirilmiştir. İşletmemiz, BEKRA bildirimini sonucunda “Alt Seviyeli” kuruluş çıkması nedeniyle ilgili yönetmeliğin 10. Maddesi gereği “Büyük Kaza Önleme Politika Belgesi” hazırlanmıştır.

3. Kurulusta gerçekleştirilen faaliyetlerin basit bir dille açıklanması:

İşletmemizde Açık Ocağı’nda patlatma metodu kullanılarak tüvenan feldispat ve tüvenan kuvars üretimi gerçekleştirilmektedir. Üretilen cevher Esan’ın Maden Zenginleştirme tesislerine gönderilir veya ocaktan tüvenan olarak satışa sunulur.

4. Büyük bir kazaya sebep olabilecek Ek-1 Bölüm 1 ve 2’de belirtilen maddelerin; bilinen isimleri ile bu maddelerin temel zararlılık özelliklerine ait basit açıklamaları:

İşletmemizde bulunan ve ilgili yönetmelik kapsamına giren maddelere ilişkin bilgiler aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Tehlikeli maddenin adı	Zararlılık Başlığı	SEA Zararlılık Sınıfı	Zararlılık İfadesi Kodu	Yönetmelik Sıra No
ANFO	Fiziksel (P); Sağlık (H)	Patlayıcı 1.3; Göz İltihabı 2; STOT SE 3; Dermal Tahriş 2; Karsinojen Kat.2	H203, H373, H319, H351	Pl.a
E. Kapsül	Fiziksel (P); Çevresel (E)	Patlayıcı 1.1; Kanser Kat. 1A; Akut Toks. 4 (Oral); Repr. Tox. 1A; BHOT Tek Marz. 1; Sucul Akut 3	H203, H300, H373, H302, H360Df, H373, H400, H410	Pl.a
Elektriksiz Kapsül	Fiziksel (P)	Patlayıcı 1.3; Akut Toks. 4 (Oral); Üreme S. Tox. 1A; Repr. Tox. 1A; BHOT Tek Maruz. 1; Kronik Sucul 1	H203, H302, H360Df, H373, H410	Pl.a
Kapsüllü Duyarlı Ürünler	Fiziksel (P); Sağlık (H)	Patlayıcı 1.3; HBTOT 1.2; Göz İltihabı 2; STOT SE 3; Dermal Tahriş 3	H203, H373, H319, H315	Pl.a

Not: Bu tablo oluşturulurken Yönetmelik ve <https://ced.csb.gov.tr/ss/buyuk-endustriyel-kazalar> linkinde atıf yapılan uluslararası kabul görmüş veri tabanlarından faydalanılmıştır.

5. Büyük bir kaza olması durumunda yapılması gerekenlere dair bilgi:

İşletmemizde en başta insan hayatına, çevreye veya mülke karşı tehdit oluşturan acil durum olması durumunda alınacak tedbirler ve müdahale yöntemleri belirlenerek Acil Durum Planları hazırlanmıştır. İşletme bünyesinde bulunan Maden Arama-Kurtarma Birimi (Acil Durum Müdahale Ekibi)’nin acil durumlara müdahale sırasında kullanacağı tüm donanım ve ekipmanlar tesiste hazır bulundurulmaktadır. İşletmede meydana gelebilecek acil durumlara karşı yıl içerisinde tatbikatlar gerçekleştirilmektedir. Herhangi bir büyük endüstriyel kaza meydana gelmesi durumunda Acil Durum Planı’na uygun hareket edilecek, yetersiz kaldığı durumda İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü’ne bilgi verilerek İl Afet Müdahale Planı gereğince faaliyetler gerçekleştirilecektir.

BÖLÜM 2

1. Kurulusta meydana gelebilecek senaryo edilen büyük kazalar ile bunların kontrolüne ilişkin önlemler hakkındaki özet bilgi ile insan sağlığına ve çevreye olan potansiyel etkileri de dâhil olmak üzere büyük kaza tehlikelerine ilişkin genel bilgi:

İşletmede bulunan tehlikeli maddelerin zararlılık özellikleri fiziksel, sağlık ve çevresel kategorisindedir. Bu kimyasalların dahil olabileceği kazalarda yangın, patlama ve toksik yayılım riski bulunmaktadır. Risk değerlendirme çalışmaları ile ilgili önlemlerin yeterliliği değerlendirilmiş olup gerektiğinde ek önlemler alınarak risk kabul edilebilir seviyeye indirilmiştir.

2. İşletmecinin, büyük endüstriyel kazalarla başa çıkmak ve bunların etkilerini en aza indirmek için, özellikle acil hizmet birimleriyle irtibata geçmek de dâhil olmak üzere, tesisteki yeterli düzenlemeleri yaptığını belirtmesi:

Büyük endüstriyel kazaların önlenmesi ve muhtemel kazaların insanlara ve çevreye olan zararlarının en aza indirilmesi amacıyla, yüksek seviyede, etkili ve sürekli korumayı sağlamak için “Güvenlik Yönetim Sistemi” kurulmuş olup, Acil Durum Hizmet Birim’leri ile irtibata geçmek de dahil organizasyon belirlenmiş, eğitimler ve planlamalar yapılmıştır.

3. Herhangi bir büyük kazaya müdahale için acil hizmet birimleriyle iş birliği yapıldığının belirtilmesi:

Büyük endüstriyel kazalarda, kurulusta ve civarında meydana gelebilecek zararın en aza indirilmesi amacıyla, Acil Durum Hizmet Birimleri ile protokoller yapılmış, Tehlikeli Madde Müdahale Kartı düzenlenerek ilgili kurumlar ile paylaşılmıştır.