



ESAN ECZACIBAŞI ENDÜSTRİYEL HAMMADDELER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş. BALYA ŞUBESİ

BÜYÜK ENDÜSTRİYEL KAZALARIN ÖNLENMESİ VE ETKİLERİNİN
AZALTILMASI HAKKINDA YÖNETMELİK MADDE 16 UYARINCA
KAMUYA VERİLECEK BİLGİ

BALIKESİR

BÖLÜM 1

1. İşletmecinin ismi ve kuruluşun tam adresi:

Ad Soyad: Ebrar KÜÇÜKÖNER

Adres: Enverpaşa Mah. Kurtuluş Cad. No:38-1 Balya/BALIKESİR

2. “Güvenlik Raporu” hazırlanması:

Seveso direktifi olarak bilinen regülasyon ülkemizde son olarak; Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı ve İçişleri Bakanlığı tarafından 4/7/2012 tarihli ve 2012/18/AB sayılı Konsey Direktifi dikkate alınarak yeni “Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik” Resmî Gazete’ de 2 Mart 2019 tarih ve 30702 sayı ile yayınlanmıştır.

Kuruluşumuz “Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik” hükümlerine tâbidir. Yönetmelik Madde 7’de belirtilen bildirim Çevre ve Şehircilik Bakanlığı bildirim sistemi (BEKRA) kullanarak beyanı yapılmıştır. BEKRA bildirimini çerçevesinde kuruluşumuz “Üst Seviyeli” kuruluş olarak belirlenmiştir. Yönetmelik Madde 11 gereğince kuruluşumuz tarafından “Güvenlik Raporu” hazırlanmıştır.

3. Kuruluşumuzda gerçekleştirilen faaliyetler:

Kalker ocağı, acık ocak işletme yöntemi ile çalışmakta olup basamaklı delme patlatma yöntemi uygulanarak üretim yapılmaktadır.

Proje kapsamında patlatma ile yerinden gevşetilen malzeme, Kırma Eleme Tesisi’ne kamyonlar ile nakledilmekte, kepçe vasıtasıyla bunkere dökülmekte, bunker tabanındaki titreşimli besleyicinin ön kısmında bulunan elekte elenmekte, elek altı malzeme stoğa alınmakta elek üstü malzeme ise darbeli kırıcıya geri beslenmektedir. Elek altı malzeme, kepçe veya yükleyici ile beton santralinin bunkerine vasıtasıyla tartı bandına beslenmekte, istenen reçeteye göre istenilen miktar transfer bandı vasıtasıyla biriktirme bunkerine beslenmektedir. Buradaki malzeme, çimento ve su ile karıştırılarak istenen niteliklere göre hazırlanan reçeteler dahilinde 58052 sayılı IV(c) Grup ruhsattaki Yeraltı Maden Ocağı tahkimatı için püskürtme beton (shotcrete) yapımında, Yeraltı Maden Ocağı’nda üretimi tamamlanan katların doldurulması ve tüm işletme alanındaki ihtiyaç duyulan yollarda ve diğer alanlarda kullanılmaktadır.

4. Kuruluşumuzda BEKRA kapsamında bulunan kimyasallar ve tehlike özellikleri aşağıda verilmiştir:

11/12/2013 tarihli ve 28848 mükerrer sayılı Resmî Gazete’ de yayımlanan Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik uyarınca Zararlılık Kategorileri

Tehlikeli Madde İsmi	Temel Zararlılık Özellikleri
Çinko Sülfat	H400: Sucul ortam için çok toksik- Acut Akut 1 H410: Sucul ortam için çok toksik uzun süreli kalıcı etki- Sucul Kronik 1
METHYL ISOBUTYL CARBINOL	H226: Alevlenir sıvı ve buhar- 3
Sodyum Sülfür %60	EUH031: Asitlerle temasında toksik gaz çıkarır- Akut Tok. 3 H400: Sucul ortam için çok toksik - Sucul Akut 1
Mazot	H226 Alevlenir sıvı ve buhar – 3 H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki- Sucul Kronik 2
LPG	H220 Aşırı alevlenir gaz- 1

5. Büyük bir kaza olması durumunda yapılması gereken hususlar şunlardır:

İşletmemizde en başta insan hayatına, çevreye veya mülke karşı tehdit oluşturan acil durum olması halinde yapılması gerekenler hakkında inceleme ve çalışmalar yapılmış olup Acil Durum Planı hazırlanmıştır. Belirlenen acil durum tiplerine göre yapılacak aksiyonlar Acil Durum Planı içerisinde yer alır ve oluşabilecek bütün acil durumlar karşısında bu plana göre hareket edilir.

İşletmemizde büyük bir kaza meydana gelmesi halinde ilgili kurumlara Acil Durum Planında belirtilen personel tarafından bilgi verilecektir.

Ayrıca tesiste yaşanan herhangi bir büyük endüstriyel kaza sonrası Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik Ek-6’da verilen Büyük Endüstriyel Kaza Bildirim Kriterleri’nden en az birini sağlıyorsa bildirim sisteminde yer alan kaza raporlama bölümü doldurularak çıktısı alınıp Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü ile İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğüne bilgi verilecektir.

BÖLÜM 2

1. Kuruluşumuzda Meydana Gelebilecek Endüstriyel Kazalar Hakkında Bilgi:

Kuruluştaki bulunan tehlikeli kimyasalların zararlılık özellikleri fiziksel, sağlık ve çevreseldir. 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. Büyük endüstriyel kazalarla başa çıkmak ve bunların etkilerini en aza indirmek:

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 hizmet birimleri ile irtibata geçmek de dahil organizasyon belirlenmiş, eğitimler ve planlamalar yapılmıştır.

Acil durumlar hakkında iletişime geçilecek kuruluş yetkilisi hakkında bilgi aşağıda yer almaktadır:

Adı-Soyadı: Ebrar KÜÇÜKÖNER / Muhammet BOZKURT

Unvan: Yerüstü Tesisler Müdürü / İSG ve Çevre Yöneticisi

Tel: 533 967 24 73 / 506 641 70 80

E-posta: ebrar.kucukoner@esan.com.tr / Muhammet.bozkurt@esan.com.tr

3. Acil hizmet birimleriyle işbirliği:

Büyük endüstriyel kazalarda, kuruluştaki ve civarında meydana gelebilecek zararın en aza indirilmesi amacıyla, Tehlikeli Madde Müdahale Kartı düzenlenmiştir. Bu kartlar ilgili kurumlara gönderilerek kullanılan kimyasallar ve müdahale yöntemleri hakkında bilgilendirme yapılmıştır.