



OPET PETROLCÜLÜK ANONİM ŞİRKETİ KÖRFEZ B TESİSİ
BÜYÜK ENDÜSTRİYEL KAZALARIN ÖNLENMESİ VE ETKİLERİNİN
AZALTILMASI HAKKINDA YÖNETMELİK MADDE 16 UYARINCA
KAMUYA VERİLECEK BİLGİ

2020

Rev.0

BÖLÜM 1

1. İşletmecinin İsmi ve Kuruluşun Tam Adresi

Adı: OPET PETROLCÜLÜK A.Ş. KÖRFEZ B TESİSİ

Adresi: Güney Mahallesi Hamit Kaptan Sokak No: 10 Körfez/Kocaeli

Telefon No: 0262 527 83 60

Faks No: 0262 527 83 64

E-Posta Adresi: info@opet.com.tr

2. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Bildirim Sistemi

OPET Petrolcülük A.Ş. Körfez B Tesisi, Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik hükümlerine tabi olup yönetmeliğin EK-1 Bölüm 1 ve Bölüm 2'ye konu olan tehlikeli madde beyanları yükümlüğünü “Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Bildirim Sistemi (BEKRA Bildirimi)” üzerinden gerçekleştirmiştir. Yapılan BEKRA Bildirimine göre kuruluşumuz “Alt Seviyeli Kuruluş” olarak sınıflandırılmış ve yönetmeliğin 10. maddesi gereği “Büyük Kaza Önleme Politika Belgesi (BKÖP Belgesi)” hazırlamıştır.

3. Kuruluşta Gerçekleştirilen Faaliyetler

OPET Petrolcülük A.Ş. Körfez B Tesisi'nin ana faaliyeti petrol esaslı akaryakıtlardan beyaz ürün Jet A1 yakıtının depolanması ve kara tankerleri ile dağıtım faaliyetidir.

4. Büyük Bir Kazaya Sebep Olabilecek Ek-1 Bölüm 1 ve 2’de Belirtilen Maddelerin Bilinen İsimleri İle Bu Maddelerin Temel Zararlılık Özelliklerine Ait Açıklamalar

Kuruluşta bulunan, büyük bir kazaya sebebiyet verebilecek kimyasal maddeler ve bu maddelerin temel zararlılık özellikleri aşağıda yer alan tabloda verilmektedir.

Tehlikeli maddenin adı	Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulunduğu(*)	CAS Numarası (**)	Yönetmelik kapsamındaki zararlılık başlığı	Sınıflandırma		
				SEA Yönetmeliğine(***) göre zararlılık sınıf kodu ve kategori	Zararlılık ifadesi kodu	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmamış maddenin zararlılık kategorisi/adlandırılmış ise maddenin numarası
Kerosin (Jet A1)	Ham Madde	8008-20-6	Fiziksel (P) Sağlık (H) Çevresel (E)	Alev. Sıvı 3 Asp. Tok. 1 Cilt Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Kronik 2	H226 H304 H315 H336 H411	34

5. Büyük Kaza Olması Durumunda Yapılması Gerekenlere Dair Bilgi

OPET Petrolcülük A.Ş. Körfez B Tesisi'nde meydana gelebilecek büyük endüstriyel kazalar için 30/12/2013 tarihli ve 28867 mükerrer sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmeliğin 8 inci maddesi gereğince "Kantitatif Risk Değerlendirme Çalışmaları" yapılmış ve senaryolar belirlenmiştir. Bu Acil Durum Planı'nın 6. bölümünde bulunan "Karşılaşılabilecek Acil Durumlar" başlığı altında verilmiş olan durumlardan bazıları büyük endüstriyel kaza riski kapsamında da değerlendirilmiş olup aşağıda listelenen durumlar senaryolaştırılmıştır.

- Terminal İçinde Yangın Meydana Gelmesi
- Ürün veya Katık Tanklarında Oluşabilecek Sızıntı ve Döküntü Meydana Gelmesi
- Dolum Adasında Ürün Taşması
- Dolum Otomasyonu veya Bilgisayar Sistemlerinde Arıza Meydana Gelmesi
- Boru Hatlarında Oluşabilecek Olumsuzlukların Meydana Gelmesi

Kuruluşta meydana gelebilecek bir acil durumda acil hizmet birimleri (İl Afet ve Acil Durum Müdürlükleri, vb.) ile işbirliğini sağlamak ve gerekli bilgi alış verişini yapabilmek adına ilgili kurumların iletişim bilgileri acil durum planlarına eklenmiştir. Bu listelerin bir tablo halinde tesiste çeşitli noktalarda yer alması sağlanmış olup, gerçekleştirilen tatbikatlar ile çalışanların farkındalığının artırılması aşağıdaki bahsi geçen çalışmalar ile sağlanmaktadır.

- Acil durum ekipleri için önleme, koruma, tahliye, yangınla mücadele, ilk yardım ve benzeri konularda uygun donanımına sahip, eğitimli ve bu konularda yeterli sayıda çalışanı görevlendirmesi gerçekleştirmiş olup her zaman hazır bulunmalarını sağlamaktadır.
- Terminalde acil durum ekiplerinin acil durum anında görev ve sorumlulukları belirlenmiştir.
- Personel sayısı ve yasalara uygun acil durum ekipleri oluşturulmuş ve ekip bilgilerinin bir tablo halinde tesiste bulundurulması sağlanmıştır.
- Hazırlanan acil durum planının uygulama adımları düzenli olarak takip edilebilmekte ve uygulanabilirliğinden emin olmak için her ay çeşitli senaryolar üzerinden tatbikatlar yapılmaktadır.
- Tatbikatlarda acil durum planı gözden geçirilerek gerekli düzeltici ve önleyici aksiyonlar alınmaktadır.

Acil durumlar için oluşturulmuş ekipler aşağıdaki gibidir;

- Yangınla Mücadele Ekibi
- İlk Yardım Ekibi
- Arama, Kurtarma ve Tahliye Ekibi
- Koruma Ekibi
- Bakım Ekibi
- Pandemi Kontrol Ekibi