

## Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesine İlişkin Bilgilendirme Metni

STAR Rafineri A. Ş., 'Siteler Mah. Aygaz Cad. No:21/1 35800 Aliğa/İzmir/Türkiye' adresinde yıllık 10 milyon ton ham petrol işleme kapasitesi ile 63 tankta yaklaşık 1,6 milyon m<sup>3</sup> depolama, yılda yaklaşık 4,8 milyon ton motorin ve 1,6 milyon ton naftanın yanı sıra jet yakıtı ve LPG gibi petrol ürünlerinin de üretimini de gerçekleştirmektedir. Bu sayede STAR Rafineri, Türkiye'nin işlenmiş ham petrol ürünlerinde dışa bağımlılığını azaltarak Türkiye'nin cari açığının azaltılmasına yıllık yaklaşık 1,5 milyar dolarlık katkı sağlamaktadır.

STAR Rafineri A.Ş., Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik hükümlerine tabi olarak Çevre ve Şehircilik Bakanlığı bildirim sistemi aracılığıyla kullandığı ve depoladığı tehlikeli maddelere ilişkin beyanı gerçekleştirmiş ve 'üst seviyeli' kuruluş olarak belirlenmiştir. Rafineri tesisimizde kullanılan yanıcı, patlayıcı ve toksik özellikli kimyasallardan kaynaklanabilecek yangın, patlama ve toksik yayılım tehlikeleri kapsamında gerekli çalışmalar yapılmış olup tesisimiz için Güvenlik Raporu hazırlanmıştır. Güvenlik Raporu'nda STAR Rafineri A. Ş.'nin Güvenlik Yönetim Sistemi, kantitatif risk değerlendirmesi ve bu risklerin giderilmesi için alınan önlemler belirtilmiştir. Yapılan analizler ile belirlenen büyük endüstriyel kaza senaryoları kapsamında gerek kazayı önleyici gerekse kazanın etkisini azaltıcı önlemler belirlenmiş, rafineri içerisinde ve civarında bulunan acil hizmet birimleri ile gerekli çalışmalar ve iş birliği yapılmıştır. Tesisimizde meydana gelebilecek herhangi bir büyük endüstriyel kaza sonrasında, mümkün olan en kısa sürede, en uygun araçları kullanarak ilgili yönetmelik kapsamında gerekli bildirimlerin yapılmasına ilişkin süreç ve sistemler titizlikle belirlenmiştir. Belirlenen bu süreç ve sistemler, ilgili tüm acil hizmet birimleriyle iş birliği halinde yapılan tatbikatlar ve denetimlerle belirli aralıklarda kontrol edilmektedir.