

BÜYÜK ENDÜSTRİYEL KAZALARIN ÖNLENMESİ VE ETKİLERİNİN AZALTILMASI HAKKINDA YÖNETMELİK DOĞRULTUSUNDA KAMUNUN BİLGİLENDİRİLMESİ

Seveso Kamunun Bilgilendirilmesi Metni

Bölüm 1

“Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik”, 2 Mart 2019 tarihinde 30702 sayılı Resmî Gazete’ de yayınlanmıştır. Bu yönetmelik Madde 16 kapsamında kamunun bilgilendirilmesi metni hazırlanmıştır. Yıllık olarak gözden geçirilecektir. Yönetmelik Madde 16 kapsamında kuruluş, büyük endüstriyel kazalarla ilgili hazırlanacak güvenlik raporu, büyük kaza önleme politika belgesi, büyük kaza senaryo dokümanı ve dâhili acil durum planı ile ilgili tebliğlerde belirtilen gizli bölümler dışında kalan diğer bilgilerin kendisinden talep edilmesi halinde, kuruluştaki meydana gelebilecek büyük kaza tehlikeleri ve bu tehlikelerin potansiyel etkileri ve alınacak önlemler hakkında, genel bilgiyi içeren teknik olmayan bir özeti de içerecek şekilde düzenlenmiş bilgileri talep edenlere sağlar. Bilgilerin doğruluğundan işletmeci sorumludur.

1. İşletmecinin İsmi ve Kuruluşun Tam Adresi

Kuruluşun Ticari Unvanı: TP Petrol Dağıtım Anonim Şirketi/İstanbul Ambarlı Akaryakıt Depolama Tesisi Şubesi

Kuruluşun Adresi: Yakuplu Mah. Genç Osman Cad. No:1/1 Beylikdüzü / İSTANBUL

2. Güvenlik Raporu Hazırlığı

“Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik”, 2 Mart 2019 tarihinde 30702 sayılı Resmî Gazete’ de yayınlanmıştır. Kuruluşumuz “Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik” hükümlerine tâbidir. Yönetmelik Madde 7’de belirtilen bildirim, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı bildirim sistemini (BEKRA) kullanarak beyanı üst seviyeli kuruluş olarak yapılmıştır. Yönetmeliğe göre üst seviye kuruluş olması durumunda da Madde 11 gereğince hazırlamakla yükümlü olduğu Güvenlik Raporunu hazırlamıştır.

3. Kuruluştaki Gerçekleştirilen Faaliyetler

Kuruluş, dağıtımını yaptığı akaryakıtı; iç pazarda mevcut işletme şartları altında dolum, depolama ve dağıtım faaliyetlerini gerçekleştirmektedir. Kuruluşa Benzin, Motorin ve Ulusal Marker; gemi ve tanker vasıtasıyla taşınarak depolama tanklarına sevk edilmekte ve bu tanklardan Benzin, Motorin, ürünleri adı altında dağıtımları yapılmaktadır.

4. Büyük Kazaya Sebebiyet Verecek Maddeler

Kuruluşta, yönetmelikte yer alan büyük bir kazaya sebep olabilecek Ek-1 Bölüm 1 ve 2’de belirtilen maddeler kapsamında 4 adet kimyasal madde bulunmaktadır:

“Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik”, 11 Mart 2013 tarihinde 28848 (Mükerrer) sayılı Resmî Gazete’ de yayınlanmıştır ve bu yönetmelik kapsamında zararlılık işaretleri şunlardır:

Tehlikeli maddenin adı	Yönetmeliğe göre zararlılık sınıf kodu ve kategori ve zararlılık ifadesi kodu	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmamış maddenin zararlılık kategorisi / adlandırılmış ise maddenin numarası
Kurşunsuz Benzin	H224 Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 1 H304 Aspirasyon Zararı, Zararlılık Kategorisi 1 H315 Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 2 H336 Belirli Hedef Organ Toksikitesi, Tek maruz kalma, Zar. Kat. 3 H340 Eşey Hücre Mutajenitesi, Zararlılık Kategorisi 1A, 1B H350 Kanserojen, Zararlılık Kategorisi 1A, 1B H361 Üreme Sistemi Toksikitesi, Zararlılık Kategorisi 2 H411 Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 2	Adlandırılmış tehlikeli madde 34 (P5a-E2)
Motorin	H226 Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 3 H304 Aspirasyon Zararı, Zararlılık Kategorisi 1 H332 Akut Toksikite (solunum yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4 H315 Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 2 H351 Kanserojen, Zararlılık Kategorisi 2 H373 Belirli Hedef Organ Toksikitesi, Tekrarlı maruz kalma, Zar. Kat. 2 H411 Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 2	Adlandırılmış tehlikeli madde 34 (P5a-E2)
Ulusal Marker	H226 Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 3 H332 Akut Toksikite (solunum yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4 H302 Akut Toksikite (ağız yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4 H312 Akut Toksikite (cilt yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4 H315 Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 2 H319 Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2 H335 Belirli Hedef Organ Toksikitesi, Tek maruz kalma, Zar. Kat.3, H373 Belirli Hedef Organ Toksikitesi, Tekrarlı maruz kalma, Zar. Kat. 2 H412 Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 3	P5b
TP Ekstra Dizel Katkı	H226 Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 3 H304 Aspirasyon Zararı, Zararlılık Kategorisi 1 H332 Akut Toksikite (solunum yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4 H315 Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 2 H351 Kanserojen, Zararlılık Kategorisi 2 H373 Belirli Hedef Organ Toksikitesi, Tekrarlı maruz kalma, Zar. Kat. 2 H411 Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 2	Adlandırılmış tehlikeli madde 34 (P5a-E2)

5. Büyük Bir Kaza Olması Durumunda Yapılması Gerekenler

Büyük bir kaza olması durumunda kaza ile mücadeleyi en etkin şekilde yönetmek ve etkileri en aza indirmek için dahili acil durum planlamaları uygulamaya sokulmaktadır. İlgili dış birimlere haber verilmektedir. Plan dahilinde belirlenen hizmet grupları organize olarak ilk müdahaleleri ve diğer müdahaleleri gerçekleştirmektedir.

Kuruluşumuzda meydana gelebilecek kimyasal ürünleri içeren Büyük Endüstriyel Kazaya sebep olabilecek bir kazayı öğrenirseniz, aşağıdaki yazılanları uygulayın ve bu doğrultuda hareket ederseniz, hem kişisel korumanıza hem de hepimiz için etkili mücadeleye katkıda bulunmuş olursunuz.

Acil durum hakkında nasıl bilgilendirilirim?

- Sirenler ve anons duyuruları
- İtfaiye araçları, polis, jandarma
- TV ve Radyo yayınları
- İletişim

Acil durum anında öncelikli ne yapmam gerekiyor?

- Kaza yerinden uzak durun ve kaza yerini kesinlikle ziyaret etmeyin,
- Kaza mahalline yakın yerleşim yerindeyseniz dışarı çıkmayın,
- Kaza anında hamile, yaşlı, engelli gibi yardıma ihtiyacı olan kişilere yardım edin,
- Pencere ve kapıları kapatın ve kapalı ortamlarda kullandığımız ev ve araba klimalarını, havalandırma sistemlerini kapatın.
- Kurtarma servisleri ve acil durum talimatlarını uygulayın.
- Radyo ve televizyondan acil durum anında bulunduğunuz alanı terk etmenize dair bilgilendirme gelirse, kaza mahallinden uzaklaşarak yüksek kotta bulunan alanlara doğru ilerleyiniz.

Acil durum anında kesinlikle neleri yapmamalıyım?

- Size bildirim yapılmadığı takdirde kesinlikle bulunduğumuz alanı araba ile veya yürüyerek terk etmemeliyiz.
- İtfaiye, polis, jandarma gibi acil durumlarda irtibat kurulması gereken kurumlarla iletişim anında gereksiz sorular ile telefon meşgul edilmemelidir. Kurumlara en kısa ve anlaşılır bilgilendirme yapılarak telefon kapatılmalıdır.

BÖLÜM 2

1. Kuruluştta meydana gelebilecek senaryo edilen büyük kazalar ile bunların kontrolüne ilişkin önlemler hakkındaki özet bilgi

Tanktan, pompadan ve boru hattından salımlar senaryo edilmektedir. Taşma havuzları, gaz detektörleri, hatlarda iç basınçları ölçen sistemler vb. ilgili otomasyon sistemleri ile sürekli kontrolleri sağlanmakta, acil durumlarda müdahale edecek sistem ve uyarı sistemlerinin bakım ve kontrolleri takip edilip yapılmaktadır.

2. Büyük Endüstriyel Kazalarla Başa Çıkmak ve Bunların Etkilerini En Aza İndirmek İçin Yapılan Çalışmalar

Alınan teknik önlemler (güvenlik sertifikalı proses kontrol ekipmanları, patlamaya dayanıklı ekipmanlar, acil durdurma sistemleri, basınç tahliye sistemleri, gaz algılama sistemleri, yangın algılama ve söndürme sistemleri vb.) ve organizasyonel önlemler (proses güvenliği ile ilgili ekiplerin oluşturulması, güvenlik yönetim sistemi ile ilgili çalışanlarla sürekli görüş alışverişinde bulunulması, güvenlikle ilgili teknolojik gelişmelerin takip edilmesi, acil hizmet birimleriyle işbirliği vb.) ile senaryo edilen bütün büyük kazaların meydana gelme ihtimalleri kabul edilebilir seviyeye indirilmiştir.

Kuruluş, büyük endüstriyel kazalarla başa çıkmak amaçlı büyük endüstriyel kazaya sebep olabilecek durumlar ile mücadele amacı ile Dâhili Acil Durum Planı oluşturulmuştur ve uygulanmaktadır. Hazırlanan Dahili Acil Durum Planı kapsamında çeşitli hizmet gruplarını oluşturmuş; acil hizmet birimleriyle (Ambulans, Sağlık hizmetleri, İtfaiye ve AFAD vb.) iş birliği için ilgili taraflarla koordinasyonun nasıl sağlanacağını belirlenmiş ve kuruluşta müdahale için yeterli düzenlemeler yapılmıştır.

3. Büyük Endüstriyel Kazalara Müdahale İçin İşbirliğinde Olunan Acil Hizmet Birimleri

Hazırlanan Dâhili Acil Durum Planı kapsamında, acil hizmet birimleriyle (Ambulans, Sağlık hizmetleri, İtfaiye ve AFAD vb.) işbirliği için ilgili taraflarla koordinasyonun nasıl sağlanacağını belirlenmiş ve kuruluşta müdahale için yeterli düzenlemeler yapılmıştır.