BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş.

LNG TERMİNAL İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ

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

BÖLÜM 1

1. İşletmecinin ismi ve kuruluşun tam adresi:

Adı: BORU HATLARI İLE PETROL TAŞIMA A.Ş. LNG Terminal İşletme Müdürlüğü

Adresi: Kamaradere Mah. Mimar Sinan Cad. No: 1, Marmara Ereğlisi/TEKİRDAĞ

Telefon No: 0 282 611 57 00

Faks No: 0 282 613 02 58

E-Posta Adresi: info@botas.gov.tr

2. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Bildirim Sistemi

Kuruluşumuz Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi Ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında yönetmelik hükümlerine tabi olup, yine yönetmelik EK-1 Bölüm 1 ve Bölüm 2'ye konu olan tehlikeli maddeleri "Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Bildirim Sistemi (BEKRA Bildirimi)" kullanarak beyanı gerçekleştirmiştir. Kuruluşumuz BEKRA Bildirimine göre üst seviyeli bir tesistir ve Madde 11 gereği "Güvenlik Raporu" hazırlanmıştır.

3. Kuruluşta gerçekleştirilen faaliyetler

BOTAŞ LNG Terminal İşletme Müdürlüğü'nün ana faaliyeti, limana gelen gemilerdeki LNG'nin boşaltım kolları vasıtasıyla depolama tanklarına gönderilmesi ve burada depolanması, depolanan LNG'nin gazlaştırılarak doğalgaza dönüştürülmesi, ana iletim hattına sevk edilmesi, terminalden gemiye LNG yüklemesi, kara tankeri dolum istasyonunda kara tankerlerine LNG dolumunun gerçekleştirilmesidir.

4. Büyük bir kazaya sebep olabilecek Ek-1 Bölüm 1 ve 2'de belirtilen maddelerin bilinen isimleri ile 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		LNG, Sıvılaştırılmış Doğal Gaz
Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulundurulduğu		Hammadde
CAS numarası		8006-14-2
Yönetmelik Kapsamındaki Zararlılık Başlığı		Fiziksel (P)
Sınıflandırma	**Zararlılık ifadesi kodu**	H220 H280
	SEA Yönetmeliğine(*) göre zararlılık ifadesi ve zararlılık sınıf kodu, kategorisi	Çok kolay alevlenir gaz. (Alev. Gaz 1)
	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmış maddenin zararlılık kategorisi / adlandırılmış ise maddenin sıra numarası	18
Tehlikeli maddenin adı		Sodyum hipoklorit
Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulundurulduğu		Hammadde
CAS numarası		7681-52-9
Yönetmelik Kapsamındaki Zararlılık Başlığı		Fiziksel (P)
	Zararlılık ifadesi kodu	H290 H314 H335 H410
	SEA Yönetmeliğine(*) göre zararlılık ifadesi ve zararlılık sınıf kodu, kategorisi	Sodyum hipoklorit karışımları (Aşındırıcı 8)
	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmış maddenin zararlılık kategorisi / adlandırılmış ise maddenin sıra numarası	41
Tehlikeli maddenin adı		Dizel
Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulundurulduğu		Hammadde
CAS numarası		68334-30-5
Yönetmelik Kapsamındaki Zararlılık Başlığı		Fiziksel (P)
	Zararlılık ifadesi kodu	H226 H304 H332 H315 H351 H373 H411
	SEA Yönetmeliğine(*) göre zararlılık ifadesi ve zararlılık sınıf kodu, kategorisi	Alevlenir sıvı. (Alev. Sıvı 2-3)
	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmış maddenin zararlılık kategorisi / adlandırılmış ise maddenin sıra numarası	34
(*) SEA Yönetmeliği: 11/12/2013 tarihli ve 28848 Mükerrer sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik		

5. Büyük kaza olması durumunda yapılması gerekenlere dair bilgi

Büyük endüstriyel kaza olması durumunda acil durum müdahalesi için organizasyon, iç / dış kaynaklar, kişisel koruyucu ekipman, tedbirler ve müdahale yöntemleri belirlenmiştir. Acil hizmet birimleri ile iş birliği planı yapılmıştır.

BÖLÜM 2

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

Kuruluşta bulunan tehlikeli kimyasalların zararlılık özellikleri Fiziksel (P)'dir. Bu kimyasalların dahil olabileceği kazalarda yangın ve patlama riski bulunmaktadır. Risk değerlendirme çalışmaları ile ilgili önlemlerin yeterliliği değerlendirilmiş olup gerektiğinde ek önlemlerde 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 dahil 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 hizmet birimleri ile irtibata geçmek de dahil organizasyon belirlenmiş, planlamalar yapılmış ve "Dahili Acil Durum Planı" hazırlanmıştır.

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

1. DERECE ACİL DURUM SORUMLULARI
1. LNG İŞLETME MÜDÜRÜ **NİGAR AYGÜN** Tel : 0 282 611 5701 Adres : Kamaradere Mah. Mimar Sinan Cad. No: 1, Marmara Ereğlisi/TEKİRDAĞ
2. ACİL MÜDAHALE MÜDÜRÜ **MURAT KAYAKUZGUN** Tel : 0 282 611 5735 Adres : Kamaradere Mah. Mimar Sinan Cad. No: 1, Marmara Ereğlisi/TEKİRDAĞ
3. ACİL MÜDAHALE MÜHENDİSİ **HALİL EROL AKAY** Tel : 0 282 611 5713 Adres : Kamaradere Mah. Mimar Sinan Cad. No: 1, Marmara Ereğlisi/TEKİRDAĞ

3. Herhangi bir büyük kazaya müdahale için acil hizmet birimleriyle işbirliği yapıldığının belirtilmesi

Büyük endüstriyel kazalarda, kuruluşta ve civarında meydana gelebilecek zararın en aza indirilmesi amacı ile acil hizmet birimleri ile işbirliği yapılmaktadır.

Aşağıda iletişim bilgileri yer almaktadır:

ACİL DURUM DESTEK KURULUŞLARI LİSTESİ		
Valilik	Tekirdağ	0282 262 80 80
Kaymakamlık	Marmara Ereğlisi	0282 613 12 39
Belediye	Marmara Ereğlisi	0282 613 12 50
AFAD	Tekirdağ	122 0282 261 20 65
Muhtarlık	Marmara Ereğlisi	0282 633 76 46
Sağlık Ocağı	Marmara Ereğlisi	0282 613 60 67
Devlet Hastanesi	Marmara Ereğlisi	0282 613 24 10 0282 613 24 11
Devlet Hastanesi	Çorlu	0282 652 60 67 0282 652 60 66
Reyap Hastanesi	Çorlu	0282 684 02 00
Şifa Hastanesi	Çorlu	0282 673 56 66
Dünya göz Hastanesi	Çorlu	444 44 69
Vatan Hastanesi	Çorlu	0282 613 73 73
Medianka Hastanesi	Çorlu	0282 693 34 00
Devlet Hastanesi	Silivri	0212 727 21 00
Anadolu Hastanesi	Silivri	444 50 58
Kolan Hastanesi	Silivri	0212 727 48 48
Yaşam Hastanesi	Tekirdağ	0282 258 55 55
Devlet Hastanesi	Tekirdağ	0282 262 53 55
NKÜ Araştırma Hastanesi	Tekirdağ	0282 250 50 00
Kızılay Md.lüğü	Marmara Ereğlisi	0282 613 18 47
İl Kriz Merkezi	Tekirdağ	0282 262 80 80
İlçe Kriz Merkezi	Marmara Ereğlisi	0282 613 12 50
Karayolları Tekirdağ Md.lüğü	Tekirdağ	0282 261 54 20
Meteoroloji İşleri Ankara Bölge Md.lüğü	Ankara	0312 359 75 45
DSİ	Ankara	0312 219 75 80
TREDAŞ	Tekirdağ	0282 258 20 00
İl Müftülüğü	Tekirdağ	0282 261 20 45
Mezarlıklar Md.lüğü	Tekirdağ	188

DESTEK MÜDAHALE KURULUŞLARI LİSTESİ		
Tekirdağ Valiliği Sivil Savunma Md.lüğü	Tekirdağ	0282 261 20 65
Büyükşehir Belediyesi İtfaiyesi	Tekirdağ	110