



**BYPORT PETROL ÜRÜNLERİ TERMİNAL HİZMETLERİ
A.Ş**

**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: Byport Petrol Ürünleri Terminal Hizmetleri AŞ

Adresi: Aşağı Burnaz Mh. Cerrahoğlu Sokak No:22/1 Erzin / HATAY

Telefon No: 0 326 999 11 00

Faks No: 0 326 999 11 99

E-Posta Adresi: www.by-port.com

2. Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği 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, Şehircilik ve İklim Değişikliği 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

Tesiste Sıvılaştırılmış Petrol Gazı (LPG) ve akaryakıt depolaması yapılabilmektedir. Kuruluşun ana faaliyeti bu ürünlerin depolanması ve kara tankerlerine dolunun yapılmasıdır. Depolama faaliyetlerinin detayları;

- Ürünlerin, boru hattı yardımı ile gemiden veya kara tankerlerinden sahil tanklarına tahliyesi, yine boru hatları yardımı ile gemi veya kara tankerlerinin sahil tanklarından yüklenmesi.
- Ürünlerin kara veya gemi tankeri vasıtasıyla satışının yapılması olup, kuruluşun işleyişi sırasında herhangi bir üretim yapılmamaktadır.

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	Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulunduğuna(*)	CAS Numarası (**)	Yönetmelik kapsamındaki zararlılık başlığı	Sınıflandırma		
				Zararlılık ifadesi kodu	SEPA Yönetmeliğine(***) göre zararlılık ifadesi ve zararlılık sınıf kodu, kategorisi	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmamış maddenin zararlılık kategorisi/adlandırılmış ise maddenin numarası
Petrol Gazlar, LPG (Likit Petrol Gazı)	Hammadde	68476-85-7	Fiziksel (P)	H220 H280	-Çok kolay alevlenir gaz. (Alev.Gaz 1) -Basınçlı gaz içerir; ısıtıldığında patlayabilir. (Basınçlı Gaz (Sıvılaştırılmış))	18
Etantiyol (Etil Merkaptan)	Yardımcı madde	75-08-1	Fiziksel (P) Sağlık (H) Çevresel (E)	H225 H332 H400 H410	-Kolay alevlenir sıvı ve buhar. (Alev. Sıvı 2) -Solunması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4) -Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Akut 1) -Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki (Sucul Kronik 1)	P5c E1

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 yapılmıştır. Tüm detaylar “Dahili Acil Durum Planı”nda belirtilmiştir.

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

Büyük Kaza Senaryo Dokümanı’nda belirlenmiş benzer (yangın/patlama/yayılm) kaza senaryoları gruplandırılmaktadır. Senaryo Bazında Acil Durum Müdahale Formlarında her senaryo için KKD’ler belirlenmiş ve ayrı ayrı verilmiştir.

Büyük Endüstriyel Kazalarda Uygulanacak Dâhili Acil Durum Planları Hakkında Tebliği’nin Ek-4’ünde yer alan Senaryo Bazında Acil Durum Müdahale Formları (SBADMF) her bir senaryo için hazırlanmıştır (Büyük Endüstriyel Kazalarda Uygulanacak Dâhili Acil Durum Planları Hakkında Tebliğ). Senaryo Bazında Acil Durum Müdahale Formlarının (SBADMF) içeriklerinde senaryo tanımı, kritik olay ve sonucu, senaryoda bulunan ekipmanın detaylı açıklaması, büyük endüstriyel kazanın tespit edilme adımları, kazaya neden olan tehlikeli kimyasalın miktarı, kimyasal özellikleri, kaza sonrası ortaya çıkan tehlikeli kimyasalın miktarı, kimyasal özellikleri, acil duruma müdahale adımları müdahale adımlarında sorumlu olan hizmet grupları, kullanılacak olan iç/dış kaynaklar, acil durum anında kullanılacak olan güvenli alanlar/ekipmanlar/KKD’lerin vaziyet planı üzerinde gösterimi vb. bilgiler bulunmaktadır.

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 yapılmıştır.

İç ve dış kaynaklar acil müdahale senaryoları temelinde yangın, patlama ve yayılımlara müdahale gereklerini karşılama durumları yapılan çalışmalarla değerlendirilmiş verilmiştir.

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

Büyük endüstriyel kazalarda, kuruluştaki ve civarında meydana gelebilecek zararın en aza indirilmesi amacı ile acil hizmet birimleri ile işbirliği yapılmakta olup detaylı iletişim bilgileri “Dahili Acil Durum Planı” içeriğinde bulunmaktadır.

Kuruluştaki acil bir durum yaşanması halinde tesisi bilmeyen dış kuruluşlar ile müdahalenin koordinasyonu AFAD ya da itfaiye birimlerine geçse bile olay yeri koordinatörü müdahale kararlarında rehberlik etmektedir.