



Marmara Depoculuk
Hizmetleri A.Ş.

MARMARA DEPOCULUK HİZMETLERİ A.Ş.
MARMARA TERMİNALİ

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: Marmara Depoculuk Hizmetleri A:Ş. Marmara Terminali

Adresi: Sultanköy Mah. Maltepe Sok. No:66 Marmara Ereğlisi 59750 TEKİRDAĞ

Telefon No: 0 282 633 65 00

Faks No: 0 282 633 60 84

E-Posta Adresi: info@mdh.com.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

Kuruluşun ana faaliyeti; petrol ürünleri depolama, dolum ve limancılık faaliyetleridir.

Kuruluştaki faaliyet detayları;

- Deniz yolu ile gelen akaryakıt ürünlerinin (benzin, motorin) iskeleye bağlanan gemilerden farklı çaplardaki yeraltı akaryakıt boruları yardımı ile depolama tanklarına iletilmesi,
- Ürünlerin tanklarda depolanması,
- Ürünlerin kara tankerlerine dolumlarının yapılmasıdır.

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 bulunduğundugu	CAS Numarası	Yönetmelik kapsamındaki zararlılık başlığı	Sınıflandırma		Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmamış maddenin zararlılık kategorisi/adlandırılmış ise maddenin numarası
				Zararlılık ifadesi kodu	SE/A Yönetmeliğine(*) göre zararlılık ifadesi ve zararlılık sınıf kodu, kategorisi	
Benzin Katkısı	Yardımcı Madde	-	Fiziksel (P) Sağlık (H) Çevresel (E)	H226 H304 H315 H319 H336 H351 H411	-Alevlenir sıvı ve buhar. (Alev. Sıvı 3) -Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1) -Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2) -Ciddi göz tahrişine yol açar. (Göz Tah. 2) -Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. (BHOT Tek Mrz. 3) -Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2) -Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1)	P5c E2
Prodizel Katkısı- Kışık	Yardımcı Madde	-	Sağlık(H) Çevresel(E)	H302 H304 H312 H315 H332 H351 H411	-Yutulması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4) -Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1) -Cilt ile teması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4) -Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2) -Solunması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4) -Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2) -Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1)	E2
Benzin	Hammadde	86290-81-5	Fiziksel (P) Sağlık (H) Çevresel (E)	H224 H304 H315 H336 H340 H350 H361 H411	-Çok kolay alevlenir gaz. (Alev. Gaz 1) -Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1) -Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2) -Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. (BHOT Tek Mrz. 3) -Genetik hasara yol açabilir. (Muta. 1B) -Kansere yol açabilir. (Kans. 1A) -Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var. (Ürm. Sis.Tok. 2) -Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki. (Sucul Kronik 2)	34

Tehlikeli maddenin adı	Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulunduğundugu	CAS Numarası	Yönetmelik kapsamındaki zararlılık başlığı	Sınıflandırma		
				Zararlılık ifadesi kodu	SEA Yönetmeliğine(*) göre zararlılık ifadesi ve zararlılık sınıf kodu, kategorisi	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmamış maddenin zararlılık kategorisi/adlandırılmış ise maddenin numarası
Nemo 6163	Hammadde	-	Sağlık(H) Çevresel(E)	H304 H315 H319 H336 H351 H411	-Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1) -Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2) -Ciddi göz tahrişine yol açar. (Göz Tah. 2) -Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. (BHOT Tek Mrz. 3) -Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2) -Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1)	E2
Etanol; etil alkol	Yardımcı Madde	64-17-5	Fiziksel (P)	H225	-Kolay alevlenir sıvı ve buhar. (Alev. Sıvı 2)	P5c
Motorin Katkısı-Yazlık	Hammadde	-	Sağlık(H) Çevresel(E)	H302 H312 H332 H304 H411	-Yutulması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4) -Cilt ile teması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4) -Solunması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4) -Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1) -Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1)	E2
Dizel Yakıtları	Hammadde	68334-30-5	Fiziksel (P) Sağlık (H) Çevresel (E)	H226 H304 H315 H332 H351 H373 H411	-Alevlenir sıvı ve buhar. (Alev. Sıvı 3) -Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1) -Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2) -Solunması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4) -Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2) -Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir. «Timus, karaciğer». (BHOT Tekrar. Mrz.2) -Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki. (Sucul Kronik 2)	34

Tehlikeli maddenin adı	Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulunduğuru olduğu	CAS Numarası	Yönetmelik kapsamındaki zararlılık başlığı	Sınıflandırma		
				Zararlılık ifadesi kodu	SE/A Yönetmeliğine(*) göre zararlılık ifadesi ve zararlılık sınıf kodu, kategorisi	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmamış maddenin zararlılık kategorisi/adlandırılmış ise maddenin numarası
Nemo 2015	Hammadde	-	Sağlık(H) Çevresel(E)	H304 H315 H317 H319 H336 H351 H411	-Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1) -Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2) -Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. (Cilt Hassas. 1) -Ciddi göz tahrişine yol açar. (Göz Tah. 2) -Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. (BHOT Tek Mrz. 3) -Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2) -Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1)	E2
F00002A	Hammadde	-	Fiziksel(P) Sağlık(H) Çevresel(E)	H226 H315 H319 H351 H336 H304 H411	-Alevlenir sıvı ve buhar. (Alev. Sıvı 3) -Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2) -Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. (Cilt Hassas. 1) -Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2) -Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. (BHOT Tek Mrz. 3) -Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1) -Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1)	P5c E2
Propan	Hammadde	74-98-6	Fiziksel(P)	H220 H280	- Çok kolay alevlenir gaz. (Alev. Gaz 1) - Basınçlı gaz içerir; ısıtıldığında patlayabilir.	18
F00001A	Hammadde	-	Sağlık(H) Çevresel(E)	H302 H312 H332 H411	-Yutulması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4) -Cilt ile teması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4) -Solunması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4) -Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1)	E2

Tehlikeli maddenin adı	Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulunduğuru olduğu	CAS Numarası	Yönetmelik kapsamındaki zararlılık başlığı	Sınıflandırma		
				Zararlılık ifadesi kodu	SEA Yönetmeliğine(*) göre zararlılık ifadesi ve zararlılık sınıf kodu, kategorisi	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmamış maddenin zararlılık kategorisi/adlandırılmış ise maddenin numarası
F00003A	Hammadde	-	Sağlık(H) Çevresel(E)	H318 H315 H317 H336 H351 H411	-Ciddi göz hasarına yol açar. (Göz Hsr. 1) -Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2) -Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. (Cilt Hassas. 1) -Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. (BHOT Tek Mrz. 3) -Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2) -Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1)	E2
Motorin Katkısı-Kışlık	Hammadde	-	Sağlık(H) Çevresel(E)	H302 H312 H332 H304 H315 H351 H411	-Yutulması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4) -Cilt ile teması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4) -Solunması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4) -Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1) -Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2) -Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2) -Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1)	E2
Prodizel Katkısı-Yazlık	Hammadde	-	Sağlık(H) Çevresel(E)	H302 H312 H332 H304 H411	-Yutulması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4) -Cilt ile teması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4) -Solunması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4) -Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1) -Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1)	E2

(*) SEA Yönetmeliği: 11/12/2013 tarihli ve 28848 Mükerrer sayılı Resmî 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 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, sağlık ve çevreseldir. Bu kimyasalların dahil olabileceği kazalarda yangın, patlama, toksik yayılım 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, tesisdeki 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.

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

Adı –Soyadı: İlkay TEKİN

Unvan: Genel Müdür

Adres: Sultanköy Mah. Maltepe Sok. No:66 Marmara Ereğlisi 59750 TEKİRDAĞ

Tel: 0 282 633 65 00

e-posta: info@mdh.com.tr

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

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

Aşağıda iletişim bilgileri yer almaktadır:

ACİL DURUMLARDA İLETİŞİME GEÇİLECEK NUMARALAR	
KURUMLAR	TELEFON NO
Marmara Ereğlisi İtfaiyesi	282 613 13 84
Silivri İtfaiyesi	212 727 27 95
Tekirdağ İtfaiyesi	282 261 12 79
Silivri Devlet Hastane	212 727 21 00
Çorlu Devlet Hastane (Yanık Ünitesi Mevcuttur)	282 652 60 66
Silivri Anadolu Hastane	212 728 35 50
Marmara Ereğlisi Jandarma Komutanlığı	282 613 25 69
Çorlu 5. Kolordu Tabii Afet Komutanlığı	282 651 19 74
Marmara Ereğlisi Emniyet Müdürlüğü	282 613 13 51
Tekirdağ Liman Başkanlığı	282 261 20 25
Tekirdağ Liman Başkanı	505 386 94 99
Tekirdağ Liman Başkanlığı Fatih Kaptan	507 785 25 52
Silivri Liman Başkanlığı	212 727 25 93
İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü	282 261 20 65
İl Çevre Ve Şehircilik Müdürlüğü	282 260 24 32
Yaban Hayatı Koruma (İst. Üni. Veterinerlik Fakültesi)	212 473 70 70
Tekirdağ Valiliği	282 261 20 56
Marmara Ereğli Belediyesi	282 613 12 50
Çorlu Belediyesi	282 651 16 16
Kaptan Demirçelik	282 236 75 76
OPET	282 611 60 00
Trakya Elektrik	282 258 20 00
UNİMAR	282 611 11 00
BOTAŞ	282 611 57 00
BÜTANGAZ	282 611 20 00
AR GAZ	282 633 65 65
LİKİT KİMYA	282 613 30 58