



**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, dolun 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 dolularının 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 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 |
| Benzin Katkısı         | Yardımcı Madde                                     | -            | Fiziksel (P)<br>Sağlık (H)<br>Çevresel (E) | H226<br>H304<br>H315<br>H319<br>H336<br>H351<br>H411         | -Alevlenir sıvı ve buhar. (Alev. Sıvı 3)<br>-Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1)<br>-Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2)<br>-Ciddi göz tahrişine yol açar. (Göz Tah. 2)<br>-Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. (BHOT Tek Mrz. 3)<br>-Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2)<br>-Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1)   | P5c<br>E2  |
| Prodizel Katkısı-Kışık | Yardımcı Madde                                     | -            | Sağlık(H)<br>Çevresel(E)                   | H302<br>H304<br>H312<br>H315<br>H332<br>H351<br>H411         | -Yutulması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4)<br>-Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1)<br>-Cilt ile teması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4)<br>-Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2)<br>-Solunması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4)<br>-Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2)<br>-Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1)  | E2   |
| Benzin                 | Hammadde   | 86290-81-5   | Fiziksel (P)<br>Sağlık (H)<br>Çevresel (E) | H224<br>H304<br>H315<br>H336<br>H340<br>H350<br>H361<br>H411 | -Çok kolay alevlenir gaz. (Alev. Gaz 1)<br>-Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1)<br>-Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2)<br>-Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. (BHOT Tek Mrz. 3)<br>-Genetik hasara yol açabilir. (Muta. 1B)<br>-Kansere yol açabilir. (Kans. 1A)<br>-Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var. (Ürm. Sis.Tok. 2)<br>-Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki. (Sucul Kronik 2) | 34   |

| Tehlikeli maddenin adı | Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulunduğundüğü | CAS Numarası | Yönetmelik kapsamındaki zararlılık başlığı | Sınıflandırma  |   |  |
|------------------------|--|--------------|--|--|---|--|
|                        |  |              |  | Zararlılık ifadesi kodu                              | SE/A Yönetmeliğine(*) göre zararlılık ifadesi ve zararlılık sınıf kodu, kategorisi  | Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmış maddenin zararlılık kategorisi/adlandırılmış ise maddenin numarası |
| Nemo 6163              | Hammadde                                       | -            | Sağlık(H)<br>Çevresel(E)                   | H304<br>H315<br>H319<br>H336<br>H351<br>H411         | -Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1)<br>-Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2)<br>-Ciddi göz tahrişine yol açar. (Göz Tah. 2)<br>-Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. (BHOT Tek Mrz. 3)<br>-Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2)<br>-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)<br>Çevresel(E)                   | H302<br>H312<br>H332<br>H304<br>H411                 | -Yutulması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4)<br>-Cilt ile teması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4)<br>-Solunması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4)<br>-Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1)<br>-Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1)  | E2   |
| Dizel Yakıtları        | Hammadde                                       | 68334-30-5   | Fiziksel (P)<br>Sağlık (H)<br>Çevresel (E) | H226<br>H304<br>H315<br>H332<br>H351<br>H373<br>H411 | -Alevlenir sıvı ve buhar. (Alev. Sıvı 3)<br>-Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1)<br>-Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2)<br>-Solunması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4)<br>-Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2)<br>-Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir. «Timus, karaciğer». (BHOT Tekrar. Mrz.2)<br>-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  |  | Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmış maddenin zararlılık kategorisi/adlandırılmış ise maddenin numarası |
|------------------------|--|--------------|--|--|--|--|
|                        |  |              |  | Zararlılık ifadesi kodu                              | SEA Yönetmeliğine(*) göre zararlılık ifadesi ve zararlılık sınıf kodu, kategorisi  |  |
| Nemo 2015              | Hammadde   | -            | Sağlık(H)<br>Çevresel(E)                   | H304<br>H315<br>H317<br>H319<br>H336<br>H351<br>H411 | -Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1)<br>-Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2)<br>-Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. (Cilt Hassas. 1)<br>-Ciddi göz tahrişine yol açar. (Göz Tah. 2)<br>-Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. (BHOT Tek Mrz. 3)<br>-Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2)<br>-Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1) | E2   |
| F00002A                | Hammadde   | -            | Fiziksel(P)<br>Sağlık(H)<br>Çevresel(E)    | H226<br>H315<br>H319<br>H351<br>H336<br>H304<br>H411 | -Alevlenir sıvı ve buhar. (Alev. Sıvı 3)<br>-Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2)<br>-Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. (Cilt Hassas. 1)<br>-Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2)<br>-Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. (BHOT Tek Mrz. 3)<br>-Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1)<br>-Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1)    | P5c<br>E2  |
| Propan                 | Hammadde   | 74-98-6      | Fiziksel(P)                                | H220<br>H280   | - Çok kolay alevlenir gaz. (Alev. Gaz 1)<br>- Basınçlı gaz içerir; ısıtıldığında patlayabilir.   | 18   |
| F00001A                | Hammadde   | -            | Sağlık(H)<br>Çevresel(E)                   | H302<br>H312<br>H332<br>H411                         | -Yutulması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4)<br>-Cilt ile teması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4)<br>-Solunması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4)<br>-Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1)   | E2   |

| Tehlikeli maddenin adı  | Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulunduğundüğü | 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)<br>Çevresel(E)                   | H318<br>H315<br>H317<br>H336<br>H351<br>H411         | -Ciddi göz hasarına yol açar. (Göz Hsr. 1)<br>-Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2)<br>-Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. (Cilt Hassas. 1)<br>-Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. (BHOT Tek Mrz. 3)<br>-Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2)<br>-Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1)   | E2   |
| Motorin Katkısı-Kışlık  | Hammadde                                       | -            | Sağlık(H)<br>Çevresel(E)                   | H302<br>H312<br>H332<br>H304<br>H315<br>H351<br>H411 | -Yutulması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4)<br>-Cilt ile teması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4)<br>-Solunması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4)<br>-Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1)<br>-Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2)<br>-Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2)<br>-Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1) | E2   |
| Prodizel Katkısı-Yazlık | Hammadde                                       | -            | Sağlık(H)<br>Çevresel(E)                   | H302<br>H312<br>H332<br>H304<br>H411                 | -Yutulması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4)<br>-Cilt ile teması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4)<br>-Solunması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4)<br>-Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1)<br>-Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. (Sucul Kronik 1)  | E2   |

(\*) 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 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: Abdullah YALTIRIK

Unvan: Genel Müdür

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

Tel: 0 282 633 65 00 - 200

e-posta: abduallah.yaltirik@mdh.com.tr

### 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 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 |
| BOTAŞ  | 282 611 57 00 |
| BÜTANGAZ   | 282 611 20 00 |
| AR GAZ   | 282 633 65 65 |
| LİKİT KİMYA  | 282 613 30 58 |